





یادبودش

## اصل و فرع

**فتح** **...** **املی** (جوادِی)

**یحیی** که درباره قیمت یزین در مناظر و روز جمعه در گرفت، نتیجه‌ای نداشت. به نظر نگارنده چنین مناظر همگی اگر بر پایه اصول علمیه اداره نشود و به جدل می‌انجامد، چنانکه این اتفاق افتاد. اگر مقصود از مناظر صرفاً محکوم کردن طرف مقابل نباشد و به تعبیر درست قرآنی برپتایی جلال احسن صورت پذیرد و حسن نیت در طرفین مناظر وجود داشته باشد نتیجه قابل قبول و مفید هم حاصل می‌شود. نکته‌ای که در مناظر روز گذشته کاملاً از آن غفلت شد این بود که اگر بخواهیم مصرف انرژی به قیمت یزین، قانون را نیز در مورد اجرای قانون هدفمند یزانه کنیم و بر قیمت بنزین و نیز حامل‌های انرژی دست نزنیم، چه باید بکنیم؟ در این مناظر، اجرای قانون اصولاً مورد توجه قرار نگرفت و نشانی درست به مخاطبین داده نشد. لذم بهترین کار این است که ابتدا برای مردم موضوع به درستی توضیح داده شود.

حالت قانون چه می‌گوید؟ در قانون هدفمندی یارانه‌ها آمده است که دولت مکلف است برای جلوگیری از مصرف بی‌رویه انرژی، قیمت حامل‌های انرژی را افزایش داده و از درآمد به دست آمده ناشی از اصلاح قیمت‌ها، نیمی از آن را برای کمک به انتشار آسیب‌پذیر جامعه بین خانواده‌ها تقسیم کند. کاملاً روشن است یعنی قرار شد قیمت حامل‌های انرژی افزایش یابد و از محل درآمد به دست آمده، نیمی به خانواده‌ها پرداخت شود. در این حالت حاضر اما اتفاقی که افتاده است اینست که درآمد حاصل از اجرای قانون به اندازه‌ای نیست که بتوان حتی با همهٔ آن، سهم تعهد شده توسط دولت را پرداخت. باز این حساب چه باید کرد؟ به اعتقاد خیر در مناظر و روز جمعه شب که ی و کار در هر مناظره ابتدا باید این مطلب به مخاطب رسید. اگر این کار صورت گیرد همهٔ آنها که موافق افزایش قیمت بنزین هستند تفرین می‌روند و مردم تعجب و همه آنها که می‌گویند قیمت‌ها را نباید افزایش داد دوسیم مردم از طریقت و دروست نقلی خود خندند. در نظر سنجشی‌ها هم کاملاً پیاداست که گروه طرفدار تثبیت قیمت، برندهٔ خوشبخت‌ت مناظر خواهد بود بدون آنکه عملاً مشکل حل شده باشد. کاملاً پیاداست که هیچکس موافق افزایش قیمت نیست، چنان‌که درآمد از گرانی و تورم همواره لطمه دیده‌اند. هیچکس هم موافق گرانی نیست، اما اگر هیچکس با صافدانه با مردم سخن بگوینم و از حرکت‌های بودیروستی و عوامفریبانه هم دوری کنیم باید واقعیت را به مردم تلخی آن در مردم میان بگذاریم. واقعیت مسلمی که این میان وجود دارد این است که کسی پرداخت یارانه‌ها را باید از کدام محل تأمین کرد؟ یا همهٔ مخтан کل باید قبل باید پول چاپ کرد؟ از اینجا و آنجا قیمت گرفت؟ سهم تولید رانه نقدی بین جامعه و نیز جوامع بدایین و توضیح ندایم که با تناقض بین عدم افزایش قیمت و کسری پرداختت هدفمند اجرای طرح، چه باید کرد؟

روز گذشته در خبرها آمده بود که گویا نمایندگان محترم مجلس با افزایش بیش از سی درصد قیمت بنزین موافقت ندارند. نگارنی این عزیزان نیز بخش عمدهٔ مردم از بابت تورم و افزایش قیمت‌ها نیز کاملاً درست است. اما بحث اصلی این است که آیا این میزان افزایش که رقمی در حدود ۱۵۰ تا ۲۰۰ تومان می‌شود بودجه لازم برای پرداخت یارانه‌های نقدی فراهم می‌آید؟ اگر چنین نیست محل تأمین قیمت یک کیلوگرم آب و آب باران شفاف با مردم چندان گشت. شخی بود به مبلغ ۱۰۰۰۰ به توجه به کسری‌های فراوان وزارت نیرو، مقرر شده‌است که همه درآمدهای وزارت نیرو به خود این بخش داده شود. بخش آب هم همین‌طور. درآمدهای ناشی از فروش نفت و نفتکش وارد موزت هم که رقمی نیست. ظاهر اداره‌یافت گاز با افزایش قیمت هم برنام‌ی افزایش چندان در دستور کار نیست تا درآمدی از آن محل به دست آید؟ گویا فقط باید به بنزین و درآمدهای آن متکی بود. با یک حساب سرانگشتی می‌شود با ضرب ۱۴ میلیون لیتر فروش روزانه بنزین در قیمت هر لیتر و درآمد حاصل از آن به رقمی رسید که ی‌بسان به نفتاوت آن ۲۵۰۰۰میلیارد تومان که دولت موظف به پرداخت آن به عنوان یارانه نقدی است می‌برد. سی درصد افزایش قیمت بنزین اگر ۲۰۰۰ پیش از تورم بشود افزایش درآمدی معادل ۱۴ میلیارد تومان در روز و آنکه بیش از ۲۰۰۰ میلیارد تومان در ماه را به دست می‌دهد که فاصله از تا کسری بیش از هزار میلیارد تومان فعلی در هر ماه، کاملاً پیاداست. آن وقت چگونه می‌توان از درآمد هدفمندی، سهم تولید، سهم بخش بهداشت و سهم دولت را برد؟

یادمان نرود که کشور از محل عدم تعادل‌ها در حوزه اقتصاد چه لطمات جبران ناپذیری در سالهای چندین دهه چشفاور نموده سئینگی به خاطر افزایش پاش پولی، کسری بودجهٔ یزانه، افزایش شدید نقدینگی و انباشت بدعی‌ها به مردم و نظام وارد آمد. ازموده را ازموذن خطاست. بی‌صداتی و عدم شفافیت و عوامزدگی و ... نتیجهٔ خدیت به جامعه و به مردم به حساب نمی‌آید. دولت وظایف حکومتی مسلمی دارد که به اعتقاد بنده دخالت‌های ناروای او در اقتصاد و مشغول شدن به مأموریت‌های فرعی، او را از انجام اداری‌ها داشته است. دارو و درمان جامعه از جمله مهم‌ترین آنهاست. در حال حاضر تقریباً هیچکس از خدماتی که در بیمارستان‌ها دولتی در یافت می‌کند راضی نیست. از اینکه بیش از ۷۰ درصد هزینه‌ها دارو و درمان خود را باید پرداخت به سوه آمده‌اند. بیمارستان‌های دولتی هم تقصیری ندارند چون سهم و حق واقعی خود را نمی‌توانند بگیرند. مردم از اینکه فردزنان تحصیلمرد دشمن‌کار نمی‌توانند بدین کنند و به همین خاطر هم امکان ازدواج و تشکیل خانواده ندارند در رنج و عذاب به سر می‌برند. همه مان رنج و دردی را که پدر یک خانواده به‌خاطر عدم دریافت چند ماه حقوق تحمل می‌کند می‌توانیم در آن لحظهٔ کشید. به یارانه‌ها باید افزود و هزینه‌های را که خانواده‌ها برای تحصیل تحمل می‌کنند. وظایف ذاتی و اصلی حکومت و دولت، جدایی از امنیت که جایگاه اصلی را دارد، آموزش، بهداشت و ایجاد پست مناسب برای دانش شن و مسکن مناسب است، که حق تصریح چند در قانون اساسی نیز هست. باید این نهضات و شجاعت و در عین حال اجماع و قبول در همه ما و از جمله دولت و سایر مسئولان و ارکان تصمیم گیر به وجود بیاید که بدایین پرداختن و مشغول شدن به مسائل فرعی و فدا کردن وظایف اصلی به پای آن نادرست است؟

## حضور توانمند ییمه باز سیان در نمایشگاه بین‌المللی انرژی

ییمه بازسیان با برپایی غرفه نمایشگاهی در دهمین نمایشگاه بین‌المللی انرژی کیش و حضور فعال در کنار شرکت‌های بزرگ حوزه انرژی، نیرو و پتروشیمی و صنایع وابسته، آخرین دستاوردها و خدمات ییمه‌ای را توسط کارشناسان فنی و مچرب خود به بازدیدکنندگان و مسئولان حوزه انرژی ارائه کرد.
به گزارش روابط عمومی و امور بین‌الملل ییمه بازسیان، این نمایشگاه از ۲۳ تا ۲۴ دیماه سال جاری در مرکز نمایشگاه‌های دائمی جزیره کیش با حضور بیش از ۱۵۰ شرکت داخلی و نمایندگان خارجی برگزار شد و ییمه بازسیان نیز توانمندی در این نمایشگاه‌ها را به‌ویژه خود را در حفظ سرمایه‌های ملی کشور در بخش انرژی و نفت و پتروشیمی نمایش داده و پذیرای مدیران و دست‌اندرکاران حوزه انرژی کشور و بازدیدکنندگان بود. در خاتمه نمایشگاه از سوی مسئولان سازمان منطقه آزاد کیش و شرکت سرمایه‌گذاری و توسعه کیش و شرکت مشاوران نمایشگاهی با اهدای لوح از حضور ییمه بازسیان تقدیر کرد.

## تعداد بانک‌های حامی کنفرانس توسعه مدیریت پولی و بانکی افزایش یافت

بازدید کنندگان به زمان برگزاری نخستین کنفرانس توسعه مدیریت پولی و بانکی در سطح ملی با یعانون اجلول در مدیریت بانک ملی، به سوی حسابه اقتصادی که از سوی بانک اعمار و بانکهای وزارت اقتصاد و امور بانکی، بانک مرکزی و پژوهشکده پولی و بانکی مشترکاً گسترده دانشگاه‌های سراسر کشور برگزار می‌شود، دیدگاه‌ها و مویسات اعتباری و دانشگاه‌های شرکت‌کننده در این کنفرانس افزایش یافت و بانکهای حکمت ایرانیان، ایران زمین، توسعه تعاون، فرض الحسبه مهران، مهر اقتصاد، ستادکوه، توسعه اعتباری توسعه و موسسه اعتباری ملل نیز به بانکهای حامی سبک، تجارت و بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران که قبل‌حاصلات و کنفرانس را پذیرفته بودند، پیوستند.

به گزارش دبیرخانه دائمی کنفرانس توسعه مدیریت پولی و بانکی پیش از این کنفرانس شبیه حضور گسترده دانشگاه‌های سراسر کشور در نمایشگاه تهران، صنعت شریف، صنعتی اشکدر، صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، صنعت طباطبائی، بهشتی، ایدام پاور، جامع علم‌عاصم (شاهد)، فریوسی شهید اشعرا، فزاد و ده‌ا دانشگاه و موسسه آموزش عالی به جمع مشارکت‌کنندگان در این کنفرانس پیوسته بودند. این گزارش همچنین می‌فرماید علاوه بر حضور شبکه بانک‌ها و موسسات اعتباری و دانشگاه‌ها در سخنرانی ۱۵ شرکت‌کننده در این نشست‌های علمی، نمایندگان شرکت‌های سازمان‌های اقتصادی که از سوی بانک ملی و بانکهای ایرانی سازمان‌های شرکت‌کننده تشکیل می‌دهند، شامل کرد، به کیش، از ۱۲۰۰ پژوهشگر و متخصص مجله‌ای مقالات خود را برای ارائه و تبیین نتایج نشست و مسائل ۱۰ مقاله از سوی کمیته علمی کنفرانس شامل ۱۰۰ دانشکده دانشگاه سراسر کشور پذیرش شده‌اند که در سال‌های ۹۰ و ۹۱ به صورت پوینتر، شفاهی و کتاب در اختیار علاقمندان و نیازمندان‌کنندگان قرار می‌گیرد.

## روحانی: آینده‌ایران قطعا بهتر از گذشته خواهد بود

رئیس جمهوری در حاشیه چهل و چهارمین اجلاس مجمع جهانی اقتصاد داوس، در مصاحبه با شبکه تلویزیونی سی‌ان‌ان آمریکا به شرح سیاست‌های دولت تدبیر و امید در خصوص مسائل گوناگون در جمله مذاکرات هسته‌ای، روابط با غرب، بهبود حال بحران سوریه و برخی مسائل داخلی ایران پرداخت.

حجت‌الاسلام والمسلمین دکتر حسن روحانی در مصاحبه با فرید زنده‌یاب مجری این شبکه، در پاسخ به سئوالی مبنی بر این که چه شرایطی باید برای مذاکرات نهایی ایران ۵+۱ برقرار باشد، گفت: معتمد اگر طرف مقابل ما آمادگی کامل، اراده سیاسی و توان لازم را داشته باشد، از طرف جمهوری اسلامی ایران این آمادگی وجود دارد تا برای برداشتن قدم نهایی در مساله هسته‌ای وارد شوم.

رئیس جمهوری تصریح کرد: معتمد گرچه گاهی به آسانی قدم اول نیست و سخت‌تر خواهد بود، اما در عین حال شرایط به گونه‌ای است که ما می‌توانیم قدم نهایی را برداریم چرا که جمهوری اسلامی ایران تنها به دنبال افزایش صلح آمیز هسته‌ای و بر این حق خود کاملاً مصر است و تعیض در این زمینه را نمی‌پذیرد. گفت: هر که به دنبال سلاح هسته‌ای و به طور اساسی سلاح کشتار جمعی نبوده و نخواهد بود.

دکتر روحانی در پاسخ به این سئوال که در آمریکا و غرب این نظر وجود دارد ایران نباید هیچ قدرتی غنی‌سازی داشته باشد و اورانیوم مورد نیازش را از خارج تهیه کند، گفت: ایران به هیچ تعیض را نمی‌پذرد، فناوری صلح آمیز هسته‌ای از جمله حقن سازی از حقوق مسلم همه کشورهاست و ما تنها در چارچوب‌های قانونی خاخریم. حرکت کنیم، اگر کسی خواهد فرای قانون با ما سخن بگوید این بدان معناست که به دنبال ترافیک نیست.

رئیس جمهوری ادامه داد: ملت ایران در موضوع فناوری هسته‌ای بسیار حساس است و ما این موضوع را جزو غرور ملی خود می‌انیم. امروز فناوری هسته‌ای و ابر باومی شده و اخیراً این پیشرفت‌های بسیار قابل ملاحظه و جدیدی در زمینه ساخت سانتریفوژ به دست آمده‌است. بنابراین در مسیر فناوری هسته‌ای یوزه در زمینه تحقیق و توسعه به هیچ عنوان محدود نمی‌شویم. باید پرفت، در روحانی با بیان این که براساس قانون در آینده نیاز به ۴ هزار مگاتون پرتو هسته‌ای داریم و مصمم هستیم که سوخت هسته‌ای نیروگاه‌های اتمی را در داخل خود و به‌دست دانشمندان خود تولید کنیم و این راه ادامه خواهیم داد، گفت: در عین حال تمامی فعالیت‌های ما نیز نظر از آن خواهد بود و ما در این زمینه شفاف و حاضر هستیم. در مذاکرات آینده این موضوع که هیچ‌گونه نگرانی نسبت به فعالیت ایران وجود ندارد در روشن‌سازی کنیم. کمابین که طی ۱۰ سال گذشته آژانس انرژی اتمی هزاران ساعت بازرسی در ایران انجام داده و تصویر نمی‌کند که این میزان بازرسی در هیچ کشور دیگری انجام شده باشد.

راکتور آب سنگین
دکتر روحانی این سئوال را به پی فعالیت غنی‌سازی در ایران متوقف نخواهد شد را با قطعیت پاسخ داد: به هیچ عنوان این کار انجام نمی‌شود.
رئیس جمهوری در پاسخ به این سئوال که گفته می‌شود راکتور آب سنگین در اراک، چیزی نیست که ایران برای برنامه صلح آمیز هسته‌ای به آن نیاز داشته باشد، خاطر نشان کرد: این راکتور، آب سنگین است و راکتور پلو توئیم نیست و ما به آن برای تولید رادیو داروها نیازمانیم.

دکتر روحانی افزود: همه می‌دانند که راکتور تهران بسیار

### سرلشکر جعفری: آمریکا از درک قدرت تهاجمی ایران عاجز است

فرمانده کل سپاه در واکنش به تهدیدات اخیر وزیر خارجه آمریکا خطاب به جان کری گفت: براساس اطلاعاتی که به ما می‌رسد، هم کارشناسان سیاسی و هم جانینتر این امریکای گزینۀ نظامی را برای این تنها مناسب روی می‌ماند می‌دانند ولی استفاده از آن را در عمل به صلاح امنیت ملی آمریکا نمی‌دانند.

به گزارش مهر، سرلشکر جعفری به هنگام بازدید از آژانسهای امام حسین (ع) در واکنش به تهدیدات اخیر جان کری مبنی بر احتمال استفاده از گزینۀ نظامی گفت: آقای کری این را بدایند، نبرد مستقیم با آمریکا قوی ترین رویای مردان مؤمن و انقلابی در سراسر جهان است.

تهدیدات شمای برای اسلام انقلابی بهترین فرصت است. پیشروایان اسلام، ساهلست‌ما را برای یک نبرد بزرگ و سرنوشت ساز آماده کرده اند بعدی می‌دانم مردان جلال شما، اجازه دهند امریکا که یک سوی این نبرد سرنوشت ساز قرار می‌گیرد، یک دفعه محکف نگردد. از روی میز به صحنه عمل بکشند. وی تصریح کرد: آقای کری ما می‌دانیم شما بدکارترین خدایان هسته‌ای و همه می‌دانند تاوئی می‌شمارد کل مسائل و مشکلات اقتصادبان دولت امریکا را چندین هفته تعطیلی کشاند. سرلشکر جعفری افزود: خورشید تمدن امپریالیستی شما به مغرب خود نزدیک شده است. بیش از این، با تکرار راهبردهای شکست خورده مانند استفاده از قدرت نظامی، فروپاشی تمدن خود را تشاب ندیدید.

### بقیه از صفحه اول

به عنوان معاون وزیر خارجه در این اجلاس شرکت می‌کردم فرصت داشتم که از برخی از این جلسات استفاده کنم ولی اسمال متأسفانه فرصتی فراهم نشد. اگر دوست داشتید راجع به دیدگاه‌ها و تشخیص‌های شرکت‌کننده در این اجلاس امسال بیشتر بایاد می‌توانید به سایت مجمع جهانی اقتصاد مراجعه کنید. www.weforum.org اگر به سایت مراجعه کردید و اسام را جستجو نمودید از دیدن عکس جوانی تم تعجب نکنید. همان عکس ۱۸ سال قبل از استفاده کرده‌اند که در سوابقشان بوده است.

حضور در این اجلاس فقط با صورت صورت می‌گیرد و سال‌ها بود از دولت ایران شرکت در این اجلاس مهم دعوتی به عمل نمی‌آمد.

حضور دکتر روحانی در اجلاس امسال توجه همه را به خود جلب کرد و به جلسه عمومی و چند جلسه در مورد موضوعات مختلف اقتصادی و سیاسی (منجمله انرژی و صنعت و دیار

این شهیدان در عملیات «حیبر» و «تک دشمن در قوا» به شهادت رسیدند و یک‌هزاران شهیدشان در جزایر مهمی و قوا قطع شده است.

### کشف پیکر دیپلمات ایرانی در یمن تکذیب شد

دشمنان ارتجاعی دربارهٔ خبر کشف جسد بدون سر دیپلمات یوزده‌دهه ایرانی در یمن، یک مقام مسئول در سفارت ایران در صنعنا این خبر را تکذیب کرد و برخی از طرف‌ها به دنبال این بودند که به فعالیت‌های تروریستی در سوریه بپردازند و داه‌شود و برخی به دنبال این بودند که بشار اسد از قدرت برکنار شود.
زمان ابقا کردید.

## اخبار داخلی

کهنه و قدیمی شده و برای زمان طولانی نمی‌تواند عهد داشته باشد. اما برای در زمان پهلوی خود نیاز به فعالیت‌های پزشکی هسته‌ای داریم و برای این کار مسیر بسیار نزدیک را اکثر آب سنگین است که امروز در کار روری باید از ساخت این‌فستاده‌های دانشمندان خود آن را طراحی کرده و پرداخت این را راکتور در حال اتمام است.رئیس جمهوری تأکید کرد: ما در خصوص مسایل پزشکی و مربوط به سلامت مردم نمی‌توانیم هیچ محدودیتی را بپذیریم و بارها اعلام کرده و می‌کنیم که در بازآوری نداشته و نمی‌خواهیم به دنبال آن باشیم.بنابراین، بهتر است بگویم راکتوری که نیاز بیماران را می‌تواند رفع کند.

##### سلاح هسته‌ای هرگز

دکتر روحانی در پاسخ به این سئوال که آیا حسن نیت و اعتماد کافی برای ادامه مذاکرات میان ایران و کشورهای غربی با توجه به شکافی که در این احساس می‌شود وجود دارد، اظهارنظر کرد: البته نمی‌توان گفت که اعتماد کامل در این تروریست‌ها وجود دارد و این در حالی‌است که یکی از اهداف این مذاکرات ایجاد اعتماد میان طرفین است و در این مسیر اجرای ۱۰ ماهه توافق‌نامه ونو هم برای این است. اعتماد بیشتر، خود را تروریست‌ها و کشورهای غربی که می‌توانیم قدم اول را برداریم.

سیاست‌های دولت آمریکا که دلیل اقدامات سه‌دهه گذشته آنان به نظر می‌رسد، اعتماد بیشتر را ایجاد نخواهد کرد. این اعتماد باید ساخته‌شود. امروز تازه باید‌های ساختمان اعتماد با یکدیگرانی شده‌است و ما باید این پایه را محکم و دقیق بسازیم و در این مسیر زمان نیاز داریم.

دکتر روحانی اشاره به این یکی از اهداف قابل‌نهایی در خصوص مساله هسته‌ای هم ایجاد اعتماد بین ایران و کشورهای است که نسبت به فعالیت‌های ایران تردید دارند، تصریح کرد: یک هدف کهنه‌ای که نابراین مذاکره می‌کنند این باشد که تعیضی میان ایران و سایر کشورها وجود نداشته و فناوری صلح‌آمیز، که تحت نظر آژانس و در چارچوب مقررات بین‌المللی ادامه پیدا کند، اعتماد بیشتر ایجاد خواهد کرد.
رئیس جمهوری افزود: اما اگر هدف این باشد که بخواد، ایران از آن فناوری بازدارند، هر یک کانکتور بی‌نیاز خواهند بود، به دلیل اینکه این فناوری در شرایط تحریم کاملاً بومی شده و بنابراین، این راه ادامه خواهد داشت. فناوری صلح‌آمیز دائمی خواهد بود و سلاح هسته‌ای هرگز.

##### تحریم‌ها خلاف قانون است

دکتر روحانی در پاسخ به این سئوال که گفته می‌شود کنگره آمریکا لایحه افزایش تحریم‌ها در مورد ایران را در صورتی که بعد از ۱۰ ماه مذاکرات و توافق همراه با موفقیت نباشد در دستور کار خود دارد، در این صورت چگونه عمل ایران نسبت به این تصمیم احتمالی چه خواهد بود، گفت: ظاهر آنکه اگر آمریکا فاصله زیادی دارد تا این که بتواند ملت ایران را شناخته و بداند، هنگامی که از لحاظ فنی و مذهبی در ایران رهبران مذهبی و وزیر بهر معظم اعلام می‌کنند که ساخت، نگهداری و استفاده از سلاح هسته‌ای حرام است این بدان معناست که ایران هرگز به دنبال سلاح هسته‌ای نیست.

رئیس جمهوری با طرح این سئوال که آیا راهی که تاکنون تحریم‌ها رفت‌اند موفق بوده که اعتماد ادامه پیدا کند، گفت: تحریم‌ها خلاف قانون است و کنگره‌ای که ادامه دارد، قانون‌گذاری می‌کند نباید برخلاف مقررات بین‌المللی قدم بردارد. این تحریم‌ها به معنای تضعیف معاهده انبئی تی و سایر مقررات بین‌المللی است و هیچ کشوری نمی‌تواند برای کشور دیگری تصمیم‌گیری کند.

دکتر روحانی گفت: تحریم نسبت به ایران مسیری کاملاً

### سرلشکر جعفری: آمریکا از درک قدرت تهاجمی ایران عاجز است

فرمانده کل سپاه در واکنش به تهدیدات اخیر وزیر خارجه آمریکا خطاب به جان کری گفت: براساس اطلاعاتی که به ما می‌رسد، هم کارشناسان سیاسی و هم جانینتر این امریکای گزینۀ نظامی را برای این تنها مناسب روی می‌ماند می‌دانند ولی استفاده از آن را در عمل به صلاح امنیت ملی آمریکا نمی‌دانند.

به گزارش مهر، سرلشکر جعفری به هنگام بازدید از آژانسهای امام حسین (ع) در واکنش به تهدیدات اخیر جان کری مبنی بر احتمال استفاده از گزینۀ نظامی گفت: آقای کری این را بدایند، نبرد مستقیم با آمریکا قوی ترین رویای مردان مؤمن و انقلابی در سراسر جهان است.

تهدیدات شمای برای اسلام انقلابی بهترین فرصت است. پیشروایان اسلام، ساهلست‌ما را برای یک نبرد بزرگ و سرنوشت ساز آماده کرده اند بعدی می‌دانم مردان جلال شما، اجازه دهند امریکا که یک سوی این نبرد سرنوشت ساز قرار می‌گیرد، یک دفعه محکف نگردد. از روی میز به صحنه عمل بکشند. وی تصریح کرد: آقای کری ما می‌دانیم شما بدکارترین خدایان هسته‌ای و همه می‌دانند تاوئی می‌شمارد کل مسائل و مشکلات اقتصادبان دولت امریکا را چندین هفته تعطیلی کشاند. سرلشکر جعفری افزود: خورشید تمدن امپریالیستی شما به مغرب خود نزدیک شده است. بیش از این، با تکرار راهبردهای شکست خورده مانند استفاده از قدرت نظامی، فروپاشی تمدن خود را تشاب ندیدید.

### بقیه از صفحه اول

به عنوان معاون وزیر خارجه در این اجلاس شرکت می‌کردم فرصت داشتم که از برخی از این جلسات استفاده کنم ولی اسمال متأسفانه فرصتی فراهم نشد. اگر دوست داشتید راجع به دیدگاه‌ها و تشخیص‌های شرکت‌کننده در این اجلاس امسال بیشتر بایاد می‌توانید به سایت مجمع جهانی اقتصاد مراجعه کنید. www.weforum.org اگر به سایت مراجعه کردید و اسام را جستجو نمودید از دیدن عکس جوانی تم تعجب نکنید. همان عکس ۱۸ سال قبل از استفاده کرده‌اند که در سوابقشان بوده است.

حضور در این اجلاس فقط با صورت صورت می‌گیرد و سال‌ها بود از دولت ایران شرکت در این اجلاس مهم دعوتی به عمل نمی‌آمد.

حضور دکتر روحانی در اجلاس امسال توجه همه را به خود جلب کرد و به جلسه عمومی و چند جلسه در مورد موضوعات مختلف اقتصادی و سیاسی (منجمله انرژی و صنعت و دیار

این شهیدان در عملیات «حیبر» و «تک دشمن در قوا» به شهادت رسیدند و یک‌هزاران شهیدشان در جزایر مهمی و قوا قطع شده است.

دشمنان ارتجاعی دربارهٔ خبر کشف جسد بدون سر دیپلمات یوزده‌دهه ایرانی در یمن، یک مقام مسئول در سفارت ایران در صنعنا این خبر را تکذیب کرد و برخی از طرف‌ها به دنبال این بودند که به فعالیت‌های تروریستی در سوریه بپردازند و داه‌شود و برخی به دنبال این بودند که بشار اسد از قدرت برکنار شود.
زمان ابقا کردید.

## اخبار داخلی

و معنا و واضح است و کنگره آمریکا به جای تهدیدهای نابجا راه معاد و اعتمادسازی را تقویت کند.
رئیس جمهوری تأکید کرد: ایران به طور کامل برای مذاکره و اعتمادسازی آماده‌است، اما نه از تهدید بی‌سهم و نه زیان تهدید در مواجهه با ایران کارگر است. زبانی که آنها باید انتخاب کنند، قانونی، صحیح و گفت‌نا احترام نسبت به ملت ایران است. محدودیتی را بپذیریم و بارها اعلام کرده و می‌کنیم که در بازآوری نداشته و نمی‌خواهیم به دنبال آن باشیم.بنابراین، بهتر است بگویم راکتوری که نیاز بیماران را می‌تواند رفع کند.

رئیس جمهوری در پاسخ به این سئوال که آیا حسن نیت و اعتماد کافی برای ادامه مذاکرات میان ایران و کشورهای غربی با توجه به شکافی که در این احساس می‌شود وجود دارد، اظهارنظر کرد: البته نمی‌توان گفت که اعتماد کامل در این تروریست‌ها وجود دارد و این در حالی‌است که یکی از اهداف این مذاکرات ایجاد اعتماد میان طرفین است و در این مسیر اجرای ۱۰ ماهه توافق‌نامه ونو هم برای این است. اعتماد بیشتر، خود را تروریست‌ها و کشورهای غربی که می‌توانیم قدم اول را برداریم.

سیاست‌های دولت آمریکا که دلیل اقدامات سه‌دهه گذشته آنان به نظر می‌رسد، اعتماد بیشتر را ایجاد نخواهد کرد. این اعتماد باید ساخته‌شود. امروز تازه باید‌های ساختمان اعتماد با یکدیگرانی شده‌است و ما باید این پایه را محکم و دقیق بسازیم و در این مسیر زمان نیاز داریم.

دکتر روحانی اشاره به این یکی از اهداف قابل‌نهایی در خصوص مساله هسته‌ای هم ایجاد اعتماد بین ایران و کشورهای است که نسبت به فعالیت‌های ایران تردید دارند، تصریح کرد: یک هدف کهنه‌ای که نابراین مذاکره می‌کنند این باشد که تعیضی میان ایران و سایر کشورها وجود نداشته و فناوری صلح‌آمیز، که تحت نظر آژانس و در چارچوب مقررات بین‌المللی ادامه پیدا کند، اعتماد بیشتر ایجاد خواهد کرد.
رئیس جمهوری افزود: اما اگر هدف این باشد که بخواد، ایران از آن فناوری بازدارند، هر یک کانکتور بی‌نیاز خواهند بود، به دلیل اینکه این فناوری در شرایط تحریم کاملاً بومی شده و بنابراین، این راه ادامه خواهد داشت. فناوری صلح‌آمیز دائمی خواهد بود و سلاح هسته‌ای هرگز.

رئیس جمهوری تأکید کرد: تحریم نسبت به ایران مسیری کاملاً بومی شده و بنابراین، این راه ادامه خواهد داشت. فناوری صلح‌آمیز دائمی خواهد بود و سلاح هسته‌ای هرگز.

رئیس جمهوری در پاسخ به این سئوال که گفته می‌شود کنگره آمریکا لایحه افزایش تحریم‌ها در مورد ایران را در صورتی که بعد از ۱۰ ماه مذاکرات و توافق همراه با موفقیت نباشد در دستور کار خود دارد، در این صورت چگونه عمل ایران نسبت به این تصمیم احتمالی چه خواهد بود، گفت: ظاهر آنکه اگر آمریکا فاصله زیادی دارد تا این که بتواند ملت ایران را شناخته و بداند، هنگامی که از لحاظ فنی و مذهبی در ایران رهبران مذهبی و وزیر بهر معظم اعلام می‌کنند که ساخت، نگهداری و استفاده از سلاح هسته‌ای حرام است این بدان معناست که ایران هرگز به دنبال سلاح هسته‌ای نیست.

رئیس جمهوری با طرح این سئوال که آیا راهی که تاکنون تحریم‌ها رفت‌اند موفق بوده که اعتماد ادامه پیدا کند، گفت: تحریم‌ها خلاف قانون است و کنگره‌ای که ادامه دارد، قانون‌گذاری می‌کند نباید برخلاف مقررات بین‌المللی قدم بردارد. این تحریم‌ها به معنای تضعیف معاهده انبئی تی و سایر مقررات بین‌المللی است و هیچ کشوری نمی‌تواند برای کشور دیگری تصمیم‌گیری کند.

دکتر روحانی گفت: تحریم نسبت به ایران مسیری کاملاً

## دکتر علی لاریجانی: برخورد با مخالفان باید نرم و سنجیده باشد

دهدولی در دراز مدت اثرات سوء به دنبال خواهد داشت.

رئیس قوه مقننه در بخش دیگری از سخنانش با اشاره به تأکید مقام معظم رهبری در راه افتادن چرخ تولید کشور گفت: وزارت اطلاعات در این زمینه می‌تواند کمک‌های قابل توجهی انجام دهد. سرمایه‌های زیادی در کشور داریم که فعالیت ناکامل دارند. باید به‌طور ظرفیت‌یافتد که نمی‌شود. باید کمک کنیم. تولید در داخل کشور جدی‌تر گرفته شود.

لاریجانی احساس نگرانی و اضطراب از ناامنی‌های اجتماعی را از آسیب‌های جدی در حوزه

## عنان: قانونگذاران امریکایی به تلاش‌های تنش‌زدایی ایران و آمریکا فرصت دهند

هسته ای ایران است، و تصریح و توضیح به کشورهای عضو رانست به مشارکت مثبت در این راستا، تشویق می‌کند.جنش مجدداً از همکاری مشترک اقدام که بین ایران و ۳+EU در تاریخ ۲۴ نوامبر ۲۰۱۳ در ژنو (سلیجر) در سندهای INF/CRC/۵۵۵ و ۵۵۶، است. این استقبال می‌تواند در اعتقاد در این برنامه به حل مسالمت‌آمیز موضوع هسته ای ایران مساعدت خواهد کرد. همچنین توجه می‌کند که آژانس نقش اساسی برای نظارت و راستی‌آزمایی در جمهوری اسلامی ایران در این رابطه با همکاری مشترک اقدام دارد، بنابراین از نقش آژانس در این زمینه حمایت می‌کند.

عنان در زمینه بهبود روابط میان ایران و آمریکا گفت: تدرارو در آمریکا حتی به دنبال اعمال تحریم‌های جدید در مورد نهادها هسته‌ای هستند و این می‌تواند به تفرقه میان اروپا و آمریکا منجر شود. دبیر کل سابق سازمان ملل به فرانک زیندزادگان امریکایی توصیه کرد پیش از اتخاذ هر تصمیمی در این زمینه به نجات یافتن کشور و از آن‌ها خواست به دیپلماسی، مذاکره و فرصت‌های رفتنی دهند. در همین حال منابع رسانه‌ای از سفر امروزی دبیر کل سابق سازمان ملل به تهران خبر می‌دهند.به گزارش خبرگزاری فارس، فراس است در این سفر شخصیت‌های چون مارتی آتیساری رئیس‌جمهور سابق فنلاند، پرند جازیه صلح‌طلب، دژموند نیکو، از تعاون صلح و از رهبران جنبش ضد اپارتاید آفریقای جنوبی و پرند جازیه صلح و نوبل و ارستو زدیلو رئیس‌جمهوری سابق مکزیک کوفی عنان را همراهی کنند.

### در زمان‌های نزدیک: همکاری ایران و فرانسه

تغییرات بسیاری در جهان هستیم و باید بگیریم باز یگران در جهان همان میناچی به آن جمعیت پیوست و چندی بعد به عضویت کمیته اجرایی جمعیت دفاع از آزادی و حقوق بشر و وزیر دار ان جمعیت انتخاب شد.

پس از پیروزی انقلاب میناچی که از جمله همراهان همیشگی انقلاب به‌شمار می‌آید از سوی مهندس شاد بازگان به عنوان «وزیر فرهنگ» منصوب شد و در دوران حوادث سیاسی و تندبادهای شاد بعد از انقلاب تلاش کرد تا مسئولیت خود را به عنوان سخناندار فرهنگ کشور به خوبی ایفا کند. وی که بعد از پیروزی انقلاب و بازگشایی حسینیه ارشد مسئولیت دانش حسینیه را در خیاب «مجاهدین»، و چند شرعی و … برعهده گرفت بود. و طرح دبشراهی روشنفکری دینی تبدیل کند. روزگاری در جریان مسائل اختلافی حسینیه ارشد در سال‌های ۴۹-، ۵۰-، به‌شکلاهی به ویژه مسائل سوریه رسیدگی کنیم.

دوشارت است: این‌که بتوانیم بر مشکلات سوریه تکیه برای امنیت زیاده دار چرا که در درجه اول ملت سوریه امروز احساس بدبینی شدیدی می‌کند و کشورها مجبور، کل منطقه را درگیر می‌کنند و با اوپولسی با بسیاری از این وضع متناهی هستند. به همین دلیل نیاز داریم، یکدیگر همکاری داشته باشیم. وی در بخش دیگری از سخنان خود با اشاره خروستندی از موقعیت‌های ولایتی درسمت‌های متفاوتی که به عهده گرفته است گفت: من علاوه و توجه بسیاری برای حل مسائل بین‌المللی داشته به همین دلیل یک دفتر بروایتند داریم. و فکر می‌کنم می‌توانیم همکاری‌های خود را ادامه بدهیم.

<div><div><span></span><span>یادبودش</span></div><div></div></div>	
<b>توسعه شهرها به چه قیمت؟</b>	
<b>دکتر سیفال‌رضا شهابی</b>	
<b>در روزنامه وزین اطلاعات روز دوشنبه مورخ ۱۳۹۲/۱۰/۳۰ از قول وزیر محترم راه و شهرسازی مطبئی تأسف‌آور تحت عنوان زیر نقل شده بود:</b>	
<b>«در ۳۰ سال گذشته ۳۳ هزار هکتار از باغ‌های مشهد به آبار تمان تبدیل شده است و در ادامه آمده است:</b>	
<b>«جمعیت مشهد در چند سال به تیر برابر رسیده است»</b>	
<b>جناب وزیر اشناری‌ها هم به نحوه ساختمان‌سازی در مشهد (البته همه شهرهای ایران مشابه مشهد است) داشتند و نحوهٔ ساختمان‌سازی نازیبا و ناهمگون باز و با فضای شهر هماهنگی ندارند</b>	
<b>به نکاتی اشاره داشته‌باشم و مشاهدات خود را از برخی شهرها و جاهه‌های استرالیا به اطلاع خوانندگان محترم برسانم.</b>	
<b>ما گذشت‌ه در استرالیا بدم و یک هفته‌ای است که در گشتیم، شهرهایی که دیدم از جمله: بریزبن و گلدکوست است</b>	
<b>Gold Coast ایالت Queen'Sland و سیدنی در ایالت New South Walls</b>	
<b>به اصطلاحاً NSW می‌گویند پر از درخت‌های قطور و سرسبز به فلک کشیده‌است و هیچ کس اجازه و جرأت قطع کردن آن‌ها را به هر دلیل و بهانه‌ای از جمله ساختمان‌سازی ندارد. اصولاً فرهنگ مردم در نگهداری و حفاظت در درختان در حال است که هیچ کس قبول نمی‌کند برای معانی شخصی یا به حدی درختان که ده‌ها خاستی تا جمله پاکیزگی هوا و سلامت مردم دارند بپنند و قطع کنند. مگر این که منافع عمومی در نظر داشته باشند و آن هم بعد از تأیید مقامات رسمی و دریافت تأیید کارشناسان محلی همین بر این که قطع آن درخت برای استفاده عمومی از رحیت دارد.</b>	
<b>یکی از دوستان برای نگارنده نقل می‌کرد که شخصی در قطعه زمینی قصد ساختمان‌سازی داشت و برای اجرای آن باید درختی را قطع کند. بعد از آن که نقشه را برای تأیید به مقام مربوطه تحویل داد تا پروانه ساختمانی دریافت کند، او گفت: «درخت قبل از تو در آنجا بود و حق نداری درخت را قطع کنی و باید نقشه ساختمان را به‌گونه‌ای تغییر دهی که به درخت صدمه‌ای وارد نشود.»</b>	
<b>حاصل این موضوع را قیاسه‌بفرمایید با آنچه که وزیر راه و شهرسازی در مورد مشهد مطرح کردند و بدون شک سخنان ایشان در مورد همه شهرهای ایران مصداق دارد.</b>	
<b>چندتر از باغات تهران و شهرها و روستاهای کشور در ۳۰ سال اخیر به بهانه ساختمان‌سازی، مجتمع‌سازی و ویلاسازی از بین رفت و توسط موجوجان تبدیل به برج و مناسج و … شد. اسات در دست هفت هکتار از جاده کنار یک راه آسفالته تا بایسلسر تا مرکز هر طرف دریا می‌دیدید و یک طرف جنگلی‌های مملو از درخت و اکنون در یک طرف ساختمان می‌بینید و دریا که نماشای آن چشم‌افسا بود محو شده و در طرف دیگر یک شهر کاملاً تبدیل به ویلاها شده است.»</b>	
<b>در تمامی شهرهای استرالیا بارک‌دهای بزرگ و پر از درخت و به تعداد زیادی مورد وارد در مردم در این پارک‌ها استراحت کنند و همه گونه امکانات برای استفاده از فضای سرسبز و خرم آن مهیا کنند و است.</b>	
<b>شهر «بریزبن» تا سیدنی تقریباً ۱۰۰۰ کیلومتر فاصله دارد و دو طرف جاده این دو شهر سرسبز و جنگلی است و کسی حق ندارد صدمه‌ای در درختان بگذارد.</b>	
<b>متأسفانه در ۶۰ ساله‌ی ۲۰ کمیسیون‌های ممانند (سر و چمن) تشکیل شد و به جان درختان جنگلی‌های استان مازندران در جاده‌ها درخت و درختان را از بین برد و نظایر این‌ها را به وفور می‌توان ذکر کرد.</b>	
<b>در شهر دو میلیون نفری «بریزبن» بسیاری از خانه‌ها ویلایی و تعداد زیادی هم چوبی است و حرم خانه‌ها از یکدیگر حفظ شده‌و از تعداد گوهایی هم که به صورت مجتمع‌های چند واحدی ساخته شده به گونه‌ای است که مشرف بر دیگر خانه‌ها نیست، تا مزاحمتی ایجاد نکنند. حال این شهر را با شهرهای کوچک و حتی روستاهای ما که اخیراً زندگی را سخت کرده است، مقایسه کنید که چقدر تنگ‌نمایی می‌کنیم و از توسعه شهری دم می‌زنیم.</b>	

## دکتر ناصر میناچی به رحمت ایزدی پیوست

دکتر ناصر میناچی، از جمله بنیان‌گذاران و مدیر حسینیه ارشد و دوست و همراه همیشگی دکتر علی شریعتی صیرح دیوبند که در تحمل یک دوره بیماری در سن ۸۲ سالگی در تهران دار فانی را وداع گفت.

میناچی فعالیت‌های اجتماعی و سیاسی خود را دوران جوانی آغاز کرد. در اوایل دهه ۴۰ و پس از آشنایی با مرحوم «مجاهدین» مرحوم، همکاری با کمک و راهنمایی آن مرحوم، محلی را برای طین افکن شدن بانک «الله‌اکبر» در منطقه‌ای که مسجد و حسینیه‌ای را در دور جای نداده بود، طنین افکن سازد. به گفته خودش: بنصب‌چادر و خیمه‌گاه بزرگی دو سالن بزرگ برای آقایان و بانوان به‌طور جداگانه‌ای برپا کردیم و با اسباب‌دانه‌ (الحسین) و چند نفر اهل



## ولایتی: جمهوری اسلامی، بار ترویج عقلانیت را به دوش کشیده است



عضو شورای عالی انقلاب فرهنگی گفت: جمهوری اسلامی ایران بار ترویج عقلانیت در جهان اسلام را به دوش کشیده است. به گزارش ایرنا از دبیر خانه شورای عالی انقلاب فرهنگی، علی اکبر ولایتی در جلسه کمیته فرهنگ و تمدن اسلام و ایران شورای عالی انقلاب فرهنگی افزود: برخی از داروهایی که در طب اسلام و ایران استفاده می‌شود، در طول تاریخ امتحان خود را پس داده‌اند و استفاده مستمر از این داروها در طول تاریخ نشانه کارآمدی این داروهاست. وی افزود: در چند سال اخیر در طب اسلام و ایران خیلی پیشرفت داشته ایم و با توجه به تبلیغاتی که علیه این طب صورت گرفته باز هم باید کار بیشتری صورت گیرد. عضو شورای عالی انقلاب فرهنگی ادامه داد: طب سنتی امروز مورد استقبال مردم جهان است و مردم جهان به این توانایی طب سنتی که طب اسلام و ایران بخش زیادی از آن را تشکیل می دهد، آگاهی دارند. وی افزود: اگر از طب اسلام و ایران سوء استفاده می شود باید توجه کنیم که از طب مدرن هم سوء استفاده می شود و راه مقابله با سوء استفاده ها این نیست که اصل آن علم را انکار کنیم. رئیس کمیته فرهنگ و تمدن اسلام و ایران ادامه داد: به نظر بنده اصل نام طب اسلام و ایران که قدیمی بودن این طب را اقلام می کند مناسب نبوده و بهتر است از طب ایرانی و طب اسلامی استفاده شود.

## دیدار وزرای فرهنگ ایران و ایتالیا

وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی صبح دیروز با همتای ایتالیایی خود در وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی دیدار و گفت و گو کرد.

به گزارش مرکز روابط عمومی و اطلاع رسانی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، علی جنتی، وزیر ارشاد ضمن تأکید بر ایجاد تحول در روش های فرهنگی و هنری با کشور ایتالیا گفت: با توجه به سابقه دیرینه روابط فرهنگی و هنری ایران و ایتالیا امیدوارم در سفر "ماسیمو برا" وزیر میراث و فعالیت های فرهنگی و جهانگردی دی ایتالیا به کشورمان به توافقات مثبت و ارزشمندی در زمینه های فرهنگی و هنری برسیم.

وی ضمن اشاره به وجود مراکز بزرگ ایران شاسی در کشور ایتالیا افزود: از دیرپاز همکاری های بسیار نزدیک به خصوص در زمینه های "باستان شناسی و تاریخی" بین این دو کشور وجود داشته و فرهنگ بومی بسیاری در دو سه دهه اخیر صورت گرفته است. در ادامه این دیدار، وزیر میراث و فعالیت های فرهنگی و جهانگردی کشور ایتالیا ضمن اشاره به اولین حضور خود در تهران گفت: در فرهنگ در زمینه تعاملات و مناسبات ایران و ایتالیا نقش مهمی ایفا می کنند. در این دیدار وزیر میراث و فعالیت های فرهنگی و جهانگردی کشور ایتالیا و هیأت همراهش از موزه هنر های ملی وزارت فرهنگ و ارشاد اسامی بازدید کردند.

## انتشار شماره ۴۴ «نسیم بیداری»

چهل و چهارمین شماره ماهنامه سیاسی، فرهنگی «نسیم بیداری» به صاحب امتیاز و مدیر مسئولی سید محمد مهدی طباطبائی منتشر شد.
مجموعه مطلب ویژه این شماره نسیم بیداری نقد و بررسی شخصیت ارابه و آثار مرحوم مهندس یازگان با عنوان کلی «معلم اصلاحات» است که در واقع بخش «اندیشه» شماره جدید نسیم بیداری رابه ویژه نامه ای برای روحم یازگان تبدیل کرده است. در این بخش از نسیم بیداری می خوانید:
یازگان، حقیقتی برای اسطوره سبزیف، زهرا و فرشته یازگان از پدر می گویند، روایت علی مطهری از رابطه یازگان با پدر، فرید مسیحایی درباره افشخ قرارداد نیروگاه بوشهر از دولت موقت می گوید، سیدمهدی طالقانی: از طالقانی زنده بود....، روایت گیلانی سبازی از نقش یازگان در سربال دکتر مطهری، مهدی بهادری نژاد: یازگان بهترین معلم من بود، میرگرد بررسی اندیشه دینی یازگان، با حضور آرمین و فرستخواه، موری بر نظریات اجتماعی یازگان، بازخوانی کتاب «ساز کاری ایران» و تفکاهی آن، مهندس یازگان، الگوی برای زیستن، تجدیدنظر طلعی مهندس یازگان، بازسازی تصویر خدای متفکر دینی، یازگان، نمونه راستین اصلاح طلبی و اعتدال، یازگان و سه گانه ایران، دین و مود کراسی.
میرگرد بررسی کارنامه سیاسی یازگان با حضور معین فر و سلیمه نمین، سید محمود دعایی: بر خوردها یا یازگان تندروانه و غیر متصفانه بود، محمود جادو حجتی گرمائی: دنیا، در مکافات است، حبیب الله پیمان: دولت موقت فالد یک راهبرد سنجیده بود، راهبم برزی: الزامی نداشت یازگان با مهندس سجایی هماهنگ باشد، و...

## معاون وزیر علوم: کدام مبنای دینی و قانونی به ما اجازه انگ زدن می دهد

معاون فرهنگی و اجتماعی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری گفت: باید اجازه دهیم دانشگاه ها در سایه امنیت و آزادی رشد کنند این خواسته رهبری معظم، دین و انقلاب اسلامی ما است.

به گزارش ایسنا، دکتر سید ضیاء هاشمی روز شنبه در مراسم تودیع و معارفه رئیس دانشگاه شیراز گفت: ما اگر غدغه تودع و رشد علمی و اخلاقی را در پی داریم به این اصل یعنی اجازه رشد به دانشگاه که سایه امنیت و آزادی معتقد و پایبند باشیم. وی گفت: ولایت فقیه اصلی پذیرفته شده به لحاظ دینی، علمی و عقلی است. اگر کسانی نخواهد تصویری از این اصل بسازند که با عقل، منطق و دین منافات داشته باشد به حتم ضرری زده اند این نهاد دفاع بد است و دفاع بد خطرناکترین نوع دفاع محسوب می شود.

وی اضافه کرد: دانشگاه ما دانشگاه دین مدار است، دانشگاه ما دانشگاه عقل مدار است، دانشگاه ما دانشگاه علم محور است و دانشگاهیان متدینانی متخلق، چسرا باید انسان را دفع کنند. اینس که ما به دنیا ابیات آن باشیم که جمعیت زیادی از دانشگاهیان، دانشجویان، اساتید و کارکنان دانشگاه خارج از چارچوب های دین هستند یک طنز تلخ است.

هاشمی گفت: اگر کسی به خود اجازه دهد که به بهانه دفاع از ارزش ها و اصول امنیت و احساس امنیت دیگران را بخشد در یکجند به نظام خیانث کرده است. زیرا در بستر امنیت و احساس امنیت است که نشاط و واقعی پیدا می شود، تداوم پیدا می کند و زمینه های رشد فراهم می شود. وی دانشجویان و استادان دانشگاه را اسر مایه های بزرگ و بی بدیل هر نظام خصوصاً نظام اسلامی ایران دانست و گفت: حق نداریم به استادی که از فیلترها گذشته و مشغول کار شده باشد بادیینی و سوء نط نگاه کرده و مورد زاریبانی قرار دهیم. کدام مبنای دینی و قانونی به ما اجازه چنین اقدامی را می دهد که آن انگ بزیم. وی اظهار به دینداری را امری مذموم دانست و تأکید کرد: نباید تظاهر به زهد را مبنای عمل قرار دهیم. هاشمی با طرح این پرسش ها چرا نتحکان از کشور خارج می شوند؟ یا دانشگاه های ایران محلی برای سرمایه گذاری سایر پلاد شده است؟ آیا این موضوع موجب نگرانی نیست؟ چه کسی باید جواب دهد. آیا غیر از دانشگاه دستگاهی باید به این موضوع جواب بدهد؟ ادامه داد: قطعاً حوزه اجرایی در دانشگاه باید مسئله را پیگیری کند و مجلس نیز قوانین تدارک بینند که جلوی خروج سرمایه های ارزشمند انسانی را بگیرد. وی ادامه داد: اگر در این موضوع ضعف اجرایی وجود دارد تو فراموش کردیم که به ما گوشزد شود. ضعف در حوزه علم و توسعه علمی را همه باید گوشزد کنند.

## «هاو کینگ» نظر به سیاه چاله ها را رد کرد

مشهورترین دانشمند زنده جهان، در نظریه جدیدی که منکر وجود سیاه چاله ها شده، فیزیکدانان جهان را حیرت زده کرده است. به گزارش ایسنا، استفن هاو کینگ، فیزیکدان نظری انگلیسی در مقاله ای که بطور آنلاین منتشر کرده، این چنین گفته که بجای سیاه چاله در حقیقت «ماکستری سیاه چاله» وجود دارد. هاو کینگ در این مقاله با عنوان «حفظ اطلاعات و پیش بینی وضعیت آب و هوای ایران سیاه چاله ها تأکید کرده است: نبود آثار های روبرو بدین معنی ندارد. وی گفته که ایده یک افق رویداد، که نور از آن قادر به فرار نیست، بی محتواس. به گفته این دانشمند انگلیسی، بجای آن، «افق های آشکار» می تواند وجود داشته باشد، به این معنی که نور به لحاظ فنی می تواند از کشش عمیق گرانشی یک سیاه چاله فرار کند. به عبارت ساده تر، یک افق آشکار تنها به طور موقت نور را نگه داشته و به نهایت آن را در فضا آزاد می کند.

هاو کینگ در گفتگو با مجله نیچر گفت: در نظریه کلاسیک، نور نمی تواند از سیاه چاله فرار کند. اما نظریه کوانتومی به انرژی و اطلاعات اجازه می دهد تا این جسم رموز فضایی بیرون بزند. اگرچه هنوز اذعان کرده که توضیح کامل از این فرایند نیازمند نظریه ای است که با موقیعت، جاذبه را با دیگر نیروها یکی بنیادی طبیعت ترکیب کند. کار اخیر این دانشمند در پی گفتگوی وی در ماه اوت ۲۰۱۳ انجام شده که از طریق نرم افزار اسکایپ در موسسه فیزیک نظری بول در سانتا باربارا، کالیفرنیا صحبت کرده بود.

سرویس فرهنگی – هنری: سمینار «مرکب و چاپ» به همت شرکت ایران شرکا و با حضور متخصصین این حوزه روز گذشته در هتل المپیک برگزار شد. به گزارش خبرنگار ما، مهندس حسین محمدلو، رئیس هیات مدیره شرکت ایران شرکا در ابتدای این سمینار ضمن خیر مقدم به حاضرین، گفت: «در ایام جنگ تحمیلی، تحریم بودیم و امکانات نداشتیم. تخصص من در زمینه پلیمر است و در همان زمان شروع کردم به تهیه «مرکب چاپ».

وی افزود: «همه استادان می داند که مرکب چاپ نباید پودر باشد و باید برای مرکب چاپ شرایطی فراهم کرد که حتی برای سوزی خوب هم نلغد. ما در آن زمان با همان امکانات و اطلاعات سعی کردیم مرکب چاپ را تولید کنیم و امروز به تولید ۱۱ نوع رزین رسیدیم. تمامی



حاضران در سمینار عکسی به یادگار گرفتند

این موفقیت ها به لطف و تشویق شما صاحبان امکان پذیر شده است. محمدلو در ادامه گفت: «ما هر روز سعی کردیم گام به گام این ایرادات را برطرف کنیم و با یکی از مرکب را در دوی ایجاد کردیم اما نتوانیم این مرکب را به دنیا عرضه کنیم». وی از تلاشها، آواگاند، سودان، عراق، عربستان و پاکستان به عنوان کشورهایی نام برد که این مرکب با نام تجاری «ساره» از آن ها عرضه می شود. وی در ادامه گفت: وقتی می بینم در محصولات چاپی این کشورها از مرکب ایرانی استفاده می شود واقعا افتخار می کنم. مملکت ما پرجمعیت است. جوانان بیکارند و نیاز به کار دارند. پس ما هم مجبوریم مایحتاج خود را در داخل کشور تولید کنیم. مردم ما هم بزرگوارند و مشکلات را تحمل می کنند تا اشکالات کار برطرف شود. محمدلو در پایان گفت: «من از سال ۱۳۵۰ این کار را آغاز کردم و تا امروز مرتباً درگیر بودم. ده سال اول این کار به خوسامازی گذشت و من آموزش دیدم، اما امروز توانستم با وجود تمام مشکلات و موانعی که سر راهمان بود، به تکنولوژی ساخت مرکب چاپ دست پیدا کنیم».



مهندس سید حسین محمدلو

در ادامه این سمینار سیدمحمدود دعایی سرپرست مؤسسه اطلاعات گفت: وقتی آقای محمدلو از من دعوت کردند تا در این سمینار حضور داشته باشم به یاد خاطراتی افتادم زمانی که همراه یکی از بستگان ما هواپیما به یزد می رفتم. همپادار، هواپیما نژد من آمد.



حاضران در سمینار عکسی به یادگار گرفتند

و گفت کاپیتان هواپیما دعوت کرده تا به کابین بیایم. من از یک ریک و از این دعوت بسیار خوشحال شدم چرا که امکانی بود که شاید همیشه دست نمسی داد. امکان کارم به دلیل یک سبکی های که برخی از هم لباس از موقیعت خود کرده اند، شاید اگر من به مرکب را در آن تازانایم، خود خرابی های بزند که قیمت باشد. به همین دلیل از همپادار خوشنم همراه من به کابین ببرد تا دید بادی نسبت به روحیات در مسافران به وجود نیاید و تصور نکنند که و خوابیت می خواهد یا استفاده از موقیعت به وجود آمده انقلاب در امور غیر تخصصی خودش نیز وارد شود و در همه امور فنی و تخصصی دخالت کند. آن اکنون نیز من قصد ندارم درباره مسائل فنی و تخصصی صحبت کنم. مرکب نظری ارائه اده فقط به ذکر خاطرات می بسند می کنم. در ادامه، وی ضمن قدردانی از خدمات پیشین محمدلو به دلیل خلماتش به شرکت صنعت چاپ ایرانی گفت: آقای محمدلو، یک ایرانی سرفراز و ولعتمگرا و ملت ایران است.

موسسه ایران چاپ این افتخار را داشت که جلدبترین امکانات چاپی را در اختیار بگیرد. کارشناسان سطح

## جشن انقلاب اسلامی در ۶۰ کشور برگزار می شود

رئیس سازمان فرهنگ و ارتباطات اسلامی از برپایی جشن ویژه سالروز پیروزی انقلاب در ۶۰ کشور خبر داد و گفت: با توجه به منوای مهم مقام معظم رهبری در دوره جدید فعالیت این سازمان، بحث «افتخار فرهنگی ایران در خارج از کشور» شعار ما خواهد بود.

به گزارش فارس، نشست مطبوعاتی ابوذر ابراهیمی ترکمان، رئیس جدید سازمان فرهنگ و ارتباطات اسلامی، رئیس کمیته بین المللی ستاندت ده فجر صبح دیروز در آستانه دهه فجر و به مناسبت سی و پنجمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی ایران در سازمان فرهنگ و ارتباطات اسلامی برگزار شد.

ابوذر ابراهیمی ترکمان در این نشست با تشریح پیشینه ای از سازمان فرهنگ و ارتباطات اسلامی گفت: این سازمان عهده دار فعالیت های فرهنگی ایران در خارج از کشور است که در پیش از فشتاد و اندی راز این در طول سالیان پیش فعالیت های خود را آغاز داده و همچنان هم فعال است. ابراهیمی ترکمان شعار اینس دوره از فعالیت های سازمان فرهنگ و ارتباطات را بحث افتخار فرهنگی ایران در خارج از کشور به شمار آورد و ملت تاش داریم در این دوره افتخار خود را به نمایش بگذاریم، نخستین قدم ترجمه کتاب های به زبان های دیگر و جمع آوری آنها است. اکنون چند هزار فایل آمده و ما مرکز تحقیقات کامپیوتری علوم اسلامی توافق کردیم تا کتاب ها را به



سرویس فرهنگی – هنری: نمایشگاه «سیری در هنر معاصر ایران» که فرات است به جریان استمرار مدرنیسم در ایران پردازد و اختصاص به آثار نقاشی دو هنرمند از نسل سوم این جران یعنی کاظم چلیپا و ایرج اسکندری دارد. فردا دوشنبه ۷ بهمن ساعت ۱۷ در موزه هنرهای معاصر تهران گشایش می یابد.

به گزارش هنر نگار ما، در نشست خبری که به همین مناسبت دیروز در موزه هنر های معاصر برگزار شد، احساس آقای سرپرست اینس دوره، گفت: نمایشگاه سیری در هنر معاصر ایران نگاهی به جریانات هنر امروز ما دارد و با توجه به اینکه جریان مدرنیسم در ایران سنال ۱۳۱۰ شکل گرفت، با تلاش پهلوی این جلوه های مدرنیسم در هنر ایران و به خصوص در موسیقی و نقاشی نمود پیدا کرد.

سرپرست موزه هنرهای معاصر گفت: اهمیت برگزاری این نمایشگاه در نگاهی فرایدیونالوژیکی است که به آثار این دو هنرمند می تواند در آثار نقاشی انقلابی این دو هنرمند بیش از دیگر آثار آنها مورد توجه قرار گرفته است ولی این نمایشگاه با نگاهی ضروری و کامل هنر به آثار این دو هنرمند برگزار می شود. آقای در بخش دیگری از سخنانش گفت: هنر سیری است که به سمت شدن آغاز می شود. هنر ایران یکپارچه است و من با تقسیم بندی هنر ایران به قبل و

## اخبار داخلی

### در سمینار «مرکب و چاپ» بیان شد

# «مرکب ایرانی» به عرصه های جهانی راه یافته است



مهندس داود شایسته

گرفتیم. آن ها به ما پاسخی ندادند و ما به واسطه کارفرمایی که قبل از انقلاب اسلامی سفارش خرید این ماشین چاپ را داده بود، تلاش کردیم با آن شرکت تماس بگیریم. آن شرکت در نهایت به ما پاسخ داد که چون ایران تحریم است، امکان کمک کردن به ما را ندارد. در آن زمان ما به کمک همکاران خودمان در مؤسسه اطلاعات این ماشین را در مدت سه ماه با استفاده از مهندسی معکوس پیاده کردیم و بعد به محل جدید منتقل کرده و آن را دوباره نصب کردیم. این کار بزرگ که عسده ای آن را غیرممکن می دانستند در عرض سه ماه توسط مهندس رفیع و دیگر همکارانشان در مؤسسه اطلاعات به اتمام رسید و ما با دعوت از عزیزانی همچون آقای مهدی مسعودی و آقای شایسته که از نظر من پدر صنعت چاپ ایران هستند، این مهم را به انجام رساندیم. امیدوارم همیشه بتوانیم قدردان حضور بزرگان و زحمتکشان این کشور باشیم».

مهندس بیژن درویش، استاد دانشگاه علمی و کاربردی، از دیگر سخنرانان این مراسم بود که با اشاره به تاریخ صنعت چاپ در جهان گفت: «مرکب چاپ با مخلوط دوده و صمغ حلود هفت قرن در چین تولید شد تا اینکه در نیمه قرن چهارم، گوتنبرگ برای چاپ حروف به استفاده از تکنیک چینی دوده و صمغ پرداخت و بنابر این کار روی فلز امکان پذیر نبود، ولی این گوتنبرگ مقصداری روغن گیاهی هم به این میزان اضافه کرد».

وی در ادامه به ذکر خاطراتی در پرداخت و خاسته زمانی که می خواستیم مؤسسه اطلاعات را از سازشختن های قدیمی به ساختمان جدید در بلوار میرداماد منتقل کنیم، مجبور شدیم از



دو ماشین قدیمی چاپ صرف نظر کنیم و برای انتقال یکی از ماشین های چاپ با شرکت خارجی تولید کنیم تماس



مهندس علی محمدلو

می رسانند و دوم مرکبی که ساخته شد و اینکه آیا از نظر ساختار اسیدی و بازی کنترل شده است یا خیر. تمامی رنگ هایی که در دنیا ساخته می شوند باید در مقابل نور مقاوم باشند». درویش در پایان صحبت های خود با اشاره به یکی از مشکلات چاپ شرایط با اشاره به همین دلیل در فکر می کردم ممکن است از این شرایط با روزنامه ها روزنامه ها، کار ما هم به نوعی تعطیل شود».

وی افزود: «دو سال پیش در دنیای تکنولوژی امکانی به وجود آمد تا بتوانند جوانان را هم به خواندن اخبار روزنامه ها شتاب بخشند و این ششویه جدید شیمی ای تولید اخبار روزنامه را که احتمالاً مربوط به شب گذشته است روی صفحه روزنامه ببینید ولی با قرار



ایرج جاوید مدیر عامل مؤسسه ایران چاپ در حال دریافت لوح تقدیر

شایسته گفت: «یکی از نشانه های برجسته و بارز در جهان هستی، رنگ است. طبیعت سرشار از تنوع رنگها است که آفریننده هستی در طیف های مختلف خلق کرده. رنگ، تأثیر مختلف فیزیکی بر عالم هستی دارد و برای انسان عامل شناخت و تقسیم و تقویت احساس است. هر سوسم است که در عاز از این استفاده می کنند که اقتباس خاطر را تداعی می کند و در مراسم شادی، رنگ های گرم موجب اتساع دماغ می شود».

وی افزود: «آینه یک تصویر می سازد اما صنعت چاپ تصاویر متعدده به وجود می آورد. مرکب می توانسد چون آینه یابی بی عیب و نقص مستحوا را جلوه گر سازد یا چون آینه ای رنگار خورده، تصاویر دیگری عرضه کند».

مهندس شایسته افزود: «آشنایی

من با مهندس محمدلو مربوط به سال ۵۴ بیاز می گردد که من در چاپخانه افت کار می کردم و ایشان برای ارائه مرکب به آنجا آمدند. مهندس محمدلو یکی از صفات بارزش این است که اگر نقادای از مرکش نشود، استقبال می کند و اقتدر زحمت می کشد تا مرکب با بهترین کیفیت عرضه شود.

مهندس علی محمدلو، عضو هیأت مدیره شرکت ایران شرکا، به عنوان آخرین سخنران در این سمینار گفت: «امروزه پیشرفت برخی از ابعاد تکنولوژی، صنعت چاپ را آزار می دهد. جوانان، امروز به اخبار شسب گذشته کاری ندارند و در این سمینار حال عقب افتادن از این جریان هستند و من فکر می کردم ممکن است از این شرایط با روزنامه ها، کار ما هم به نوعی تعطیل شود».

وی افزود: «دو سال پیش در دنیای تکنولوژی امکانی به وجود آمد تا بتوانند جوانان را هم به خواندن اخبار روزنامه ها شتاب بخشند و این ششویه جدید شیمی ای تولید اخبار روزنامه را که احتمالاً مربوط به شب گذشته است روی صفحه روزنامه ببینید ولی با قرار



دادن تلفن هوشمند همراه خود روی آن خبر به صورت سه بعدی شاهد اتفاقاتی خواهید بود که در آن لحظه خاص دربار آن خبر رخ می دهد. با جا افتادن این تکنولوژی در ایران و در بین روزنامه ها می توانیم آینده روشن تری را برای آن ها متصور شویم.

در پایان این سمینار از داود شایسته و بیژن درویش و سیدمحمدود دعایی سخنرانان این سمینار تجلیل شد و لوح تقدیر مشتریان نیز به شرکت افت ایران (علی طر می راد)، شرکت ایران چاپ (ایرج جاوید)، شرکت گستر نگار جام جم (مهندس داود شایسته)، شرکت رواق روشن مهر (سیدمجیدی نبوی) و شرکت رسانه برتر اصفهان (سیدرضا حسین) تعلق گرفت.

همچنین از منوچهر رامجیو، گرگور بقوسیان و ایرج جعفری به عنوان همکاران برتر تجلیل شد.

## پیامداشت

### بثت ۲۶

### آیت الله حبیبی عابدی

کسانی که پیمان خدا را می شکنند، چهایی را که خدا به و صل آن امر فرموده قطع می کنند و در زمین مرتکب فساد می شوند ملعون خداوند کفرشان دوزخ است. اوصاف سه گانه نقص، قطع، فساد) مضمون آیه ۲۵ سوره رعد است. به طوری که در مقاله ۲۵ اشاره شد، «قل»، «جهل» است. خدای سبحان بعضی خصوصیات جاهلان را در آیه فوق ذکر فرموده. زندگی بر وفای به عهد استوار است؛ چه عهد و پیمانی که بین خالق و بندگان است، و چه عهد و پیمان بندگان با یکدیگر. به طوری که از بعضی تفاسیر استفاده می شود، عهد الهی با بندگان در عالم استعدادها و همان پیمان فطرت است. ذرات نطفه هر یک آن استعداد و آمادگی را دارد که تکویناً به سرورش غیبی لبیک گوید و از عبادت غیر خدا منع شود: «ای بنی آدم، آیا با شما عهد نیست: شیطان را که دشمن آشکار شماست،

نپرسید؟ مرا پرستش کنید که صراط مستقیم این است؟» (س ۷۱-۶۱) آدمیزاد بر فطرت توحید آفریده شده: «کل مولود یولد علی الفطره حتی یكون ایوا» **یهودانه و بنصرانه**: هر نوزاد بر صراط مستقیم خدانشناسی و توحیدزاده می شود. پدران و مادران و مربیان او را [از صراط مستقیم منحرف و یا به سوی یهودیت و مسیحیت می کشانند».

سید مرتضی علم الهدی به نقل مجلسی در تأویل روایت، مطالبی فرموده که قسمتی از آن چنین است: هر نوزادی بر وحدانیت خدا و ایمان به او و عبادت وی آفریده شده، و با آفرینش خود دلالت می کند بر اینکه بنده خداست. سپس بعضی از آنان در نتیجه تربیت ناصحیح والدین با کسانی که حکم پدری بر سر فرزند دارند، او را از دین فطرت منحرف می کنند و یهودی یا نصرانی می شوند. ذکر والدین و همچنین یهودیت و نصرانیت از باب تغلیب است.

این عهد و پیمان تکوینی است. هنگامی که به مرحله بلوغ رسید، طرق انحرافی را از جنود ابلیس می گیرد. در زمان ما یکی از قوی ترین جنود ابلیس ماهوار هفتاس اخط مستقیم بین الوهیت و عبودیت یکی بیش نیست و غیر مستقیم بی نهایت. صراطی که از مویاریکتر و از شمشیر برنده تر است، از این دنیا آغاز می شود. عبور از این پل بسیار دشوار و نیازمند توفیق پروردگار است. حضرت صادق(ع) فرمود: «صراطی است در دنیا و صراطی است در آخرت. صراط دایام امام مقررش الطاعة است. هر کس که او را بشناسد و پیروش باشد، می تواند از صراط آخرت عبور کند. و هر که به او معرفت نداشته باشد، نمی تواند از صراط آخرت بگذرد و لاجرم به دوزخ سرازیر می شود».

دومین صفت قطع رابطه ها، رابطه با خدا، رابطه با والدین و فرزندان و خویشان و ندان، رابطه با همکیشان. راستی اگر مسلمانان جهان که در پنج قاره زندگی می کنند، با یکدیگر یکدین سیاسی و اقتصادی و اجتماعی و فرهنگی نباشند، چه غطمتی پیدا می کنند. به طوری که یگانگان در مقابل آنان حقیر و ذلیل می شوند؛ ولی باز به گفته امیرالاعظم قائم مقام فرانسی: افسوس که این مزرحه را آب گرفته

دخسان صنعتی زده را خواب گرفته

خود دل مارنگ می نساب گرفته

وز سوسزش پیکرمان تاب گرفته

چشمسان صندیت پرده زخوناب گرفته

ثروت شد بی مایه و صحت شد بیمار

سومین صفت فساد در زمین و آنچه در زمین است: از انسان و حیوان و اشجار و خلاصه بزیوحر. نعمت ها را خدا برای آسایش بشر آفریده: «والله خلق لکم ما فی الارض جمیعاً: اوست خدایی که تمام آنچه در زمین است، برای شما آفریده.» (فره، ۳۹) و متأسفانه بشر لحظه به لحظه نعمت ها را نابود می کند: «واذا نزلت علی فی الارض لفسد فیها و یهلك الحرث والنسل و الله لا یحب الفساد: هنگامی که [از پیغمبر] روگردان می شود، می کوشد تا در زمین فساد ایجاد کند و مزارع و نسل را نابود سازد. خدا فساد را دوست ندارد.» (فره، ۲۱۰) غافل از آن اینکه خود نیز نابود می شود!

یکی بر سر شاخ و بن می برید

بگفتا که این مرد بد می کند

نه بر من که بر نفس خود می کند

(بوستان سعدی)

#### پی نوشتها:

۱- بحار الانوار، ج ۳، ص ۲۸۱-۲۸۲

۳) «مفسد فی الارض» با محارب کسی است که با سلاح گرم یا سارد دیگران را در اجتماع (هتک) می داند) وحشت زده کند. باید بر او حد اسلامی جاری شود. میزان و کیفیت حد در آیه ۳۴ آمده که در حد است و حضرت فقها با استفاده از همین آیه کیفیت اجرای حد را بیان فرموده اند. به تحریر الوسیله حضرت امام راحل مراجعه فرمایید: (ج ۲، ص ۶۹۳).

# آگهی دعوت به مجمع عمومی فوق العاده

## شرکت بانک ملت (سهامی عام)

# شماره ثبت ۳۸۰۷۷

## بدینوسیله از کلیه سهامداران محترم بانک ملت (سهامی عام) دعوت به عمل می آورد در

## جلسه مجمع عمومی فوق العاده بانک که در ساعت ۱۰ صبح روز شنبه مورخ ۱۳۹۲/۱۱/۲۶ در

## محل تالار حوزه هنری سازمان تبلیغات اسلامی – سالن اندیشه واقع در تهران: خیابان حافظ

## – نش خیابان سمیه تشکیل می شود، حضور بهم رسانند.

## سهامداران و یا نمایندگان قانونی ایشان جهت دریافت برگه ورود به جلسه می توانند در

## وقت اداری تاریخ های ۱۳۹۲/۱۱/۲۳ و ۱۳۹۲/۱۱/۲۴ به اداره امور سهام بانک واقع در تهران

## – خیابان ولی عصر (عج) – بالاتر از تقاطع انقلاب – شماره۱۴۴۳ – ساختمان بانک ملت –

## طبقه همکف مراجعه نمایند.

## دستور جلسه:

## – افزایش سرمایه

## – سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی فوق العاده می باشد.

## هیات مدیره شرکت بانک ملت (سهامی عام)

## www.bankmellat.ir











## شهرهای ایرانشهر



سرانجام مردم در خواهند یافت که چه ارتباط و یقینی میان آنها در شرق و غرب و شمال و جنوب کشور وجود دارد. همه آنها یک قوم و تنها یک قوم هستند با آداب و رسوم و عقاید و آرا و طرز زندگی یکسان و داکتر تفاهت‌های اندکی که میان افراد یک خانواده و یک محل ممکن است وجود داشته باشد و این تفاوت هنگامی که به صورت پراکنده در مناطق مختلف ساکن می شوند و زندگی می کنند، بروز و ظهور بیشتری می یابد. اینها نیز به واقع نمک زندگی اند و آدمیان را از یک‌خوانی و بی‌تجربگی و گهگاه آسوده‌خاطری و اینکه ذهن را در اصل به کار نگیرند و در بحث و گفتگو وارد نشوند می رانند و به اندیشه و می دارد.

هنگامی که خواننده به تنوع غذاها و در عین حال به پایه و پایه یکسان آنها توجه می کند، با مراسم را در اصل و اساس یکی می بیند و نام شهرها و روستاها را در سراسر کشور با ن مایه و واحد می نگرد، بیشتر و بیشتر به هویت واحد و در نتیجه هویت ملی واقف می شود و بدین ترتیب به تاریخ چند هزار ساله قومی که این همه پیوستگی و همبستگی را ایجاد و سپس نگاهبانی کرده است فخر می فرزند، بی آنکه به کار دیگران خرده بگیرد، یا آنها را دست کم بشمارد و این روش و منشی است که با تاریخ طولانی اش و نشیپ و فرازهای زندگانی تاریخی اش و همزیستی و همراهی اش به دیگران ثابت کرده است، دیگرانی که خوانسته اند با او در این سرزمین با تفاهم زندگی کنند.

باری در این زمینه‌ساختاری کهنه‌نوی بسیاری با شواهد فراوان می توان گفت، اما چون کتاب حاضر، خود این همه را به روشنی نشان می دهد تکرار معنی و مقصود نمی کنیم و به شیوه تدوین کتاب می پردازیم.

**شیوه تدوین**

در پایان مجلدات جدولی را ارائه خواهیم کرد که نشان می دهد از نخستین تاریخی که تعداد شهرهای ایران در دست است، هر پنج سال یک بار چه تغییراتی در لحاظ مقدار اثرها به وجود آمده است. آماري که به دست می آید، نشان می دهد که روند رو به افزایش شهرها آيا از یک نظم و حساب و کتاب معین برخوردار بوده است؟ یعنی هر پنج سال مثلاً، ده بیست یا سی شهر یا بیشتر و کمتر به شهرها اضافه شده است و با هر پنج سال برای خود مستقل است و در یک پنج سال چند برابر پنج سال قبل یا بعد تعداد شهرها افزایش یافته است.

همچنین پیشتر گفتیم که تمامی مجلدات کتاب، اگر خدا بخواند و نویسندگان همت کنند، از طرح واحدی پیروی می کنند. نکته‌های اصلی این طرح را در بالا برشمریم. گوشش شده است که همه مسائل و مباحث، تحت عناوین یکسازان عرضه شوند تا تدوین رایانه‌ای آنها برای جستجوهای بعدی درباره هر یک از موضوع‌ها آسان باشد. بدین ترتیب، پژوهشگران دیگر در مورد هر یک از مسائل، برخی نکات مهم را در این گزارشگران خواهند یافت، البته به طور مختصر و با برخی نشانیه‌ها که از دشواریهای جستجوهای بعدی خواهد کاست.

در این کتاب نویسندگان متعددی دست به قلم برده‌اند. برخی از آنها یک مقاله و بیشتر آنها و در چندین مقاله دارند و خواهند داشت. برای آنکه خوانندگان بدانند که برای مثال، نویسندهٔ «الف» چند مقاله نوشته و درباره کدام شهرها قلم زده است و نویسندهٔ «ب» صاحب چند مقاله است، دو فهرست در ابتدای کتاب آورده‌ایم: یکی فهرست نام نویسندگان است که با نظر القابیی تنظیم شده است و پس از نام و نشان هر یک از آنان، نام و نشان مقالاتی که در هر جلد تحریر کرده‌اند، با شماره ۱ و ۲... خواهد آمد. فهرست دوم فهرست مقالاتی است که برای هر یک از نویسندگان تحریر کرده‌اند. این فهرست خواننده‌ای را که می خواهد باندان فلاں مقاله را کدام نویسنده نوشته است، راهنمایی می کند. تدوین دقیق تر این دو فهرست مستقیم می کند که نام و نشان همه مقالات یک نویسنده در همه مجلدات یکجا بیاید، اما این کار مستلزم آن بود که با همه مجلدات یکباره منتشر شوند، یا اینکه تدوین این دو فهرست تا زمانی که آخرین مجلد منتشر می شود، به تأخیر افتد. اقدام اول برای ما کمی خوارپند و زودتر نتیجه بخشی از پژوهش را عرضه کنیم نامکمیل بود و راه دوم، بیش و کم نقض غرض بود، چون قصد و غرض ما این است که در هر لحظه خواننده کتابی را به پاهای نگارنده انتخاب کند که در دست دارد، چه مقالاتی را نوشته است، به هر حال، روشی را که گفتیم برای تهیه فهرست نویسندگان و مقالات برگزیدم و شاید درهم کردی از همه این فهرست‌ها در پایان آخرین مجلد اگر لازم داشته شایا بیاوریم. و نیز در حد گنایمه نشان دهیم که تعلق شهرها به زبانها و گویشهای مختلف چگونه است.

در کتابی که روش دائرالمعارفی دارند، رسم است که منابع و ماخذ هر مقاله به ابتدای مقاله می آید. این کار دربارهٔ مقالات متونری که هر یک ماخذ و منابع مختص به خود را دارند کم و بیش از این قبیل اند کار قابل قبول، یا شایسته‌ای است؛ اما در مورد کتاب ما چون پیشتر ازجمله به کتابهای نظرات تاریخی و جغرافیایی و نظایر اینهاست، آوردن ماخذ و منابع در ذیل هر مقاله تکرار مکررات بیش از حد است. بنابراین درست تر دیدیم که حداقل (با همان اندکال ملزوم به نام و نشان نشانندگان) مجموعه منابع و ماخذ را با نظر تفصیلی و با شماره در پایان هر کتاب بیاوریم و در عین حال در مقابل هر یک از مقالات شماره منابع مربوط را یادآوری کنیم تا جستجو‌ها و پژوهشهای دیگری که ممکن است به یاری رایانه انجام شود، آسان تر صورت گیرد.

با نشر این کتاب، چنانچه‌اندکی بر اطلاعات خوانندگان از شهرهای ایران شهر، افزوده شود، خود را مو قف خواهیم یافت.

**اشعار:** آنچه در پی می آید، بخش دوم گفتگوی مفصلی است در بررسی دین‌پژوهی، متدولوژی دین‌پژوه، تفاوت‌های فلسفه دین و دین‌شناسی، اهمیت هرمنوتیک و بررسی نقد تاریخی، تاریخی نگری و فراتاریخی نگری در دین‌پژوهی که پیشتر در ماهنامه «**اطلاعات حکمت و معرفت**» به چاپ رسیده است. \*\*\*

**با توجه به تحولات فراوان در علوم مختلف، دین‌پژوهان تا چه اندازه از دانشهای دیگر و یافته‌های و تحقیقات در حوزه‌های مختلف علوم بهره می‌برند؟**

دین‌پژوهی از همه علوم اجتماعی، انسانی، فلسفی، تاریخی و متدولوژی علمی بهره می‌گیرد و تعامل گسترده و مستمری با دیگر دانش‌ها دارد و همین، کار دین‌پژوه را دشوار می‌سازد؛ زیرا باید که «مطالعات میان‌رشته‌ای» و «چندرشته‌ای» و «مواورود و تحقیقاتش از تاریخ، باستان‌شناسی، قوم‌شناسی، فلسفه، الهیات، عرفان، هرمنوتیک، مردم‌شناسی و دیگر علوم استفاده کند. بنا بر این آشنایی و تسلط کافی به چند زبان و آشنایی با چند رشته از ابزارهای لازم برای دین‌پژوهان است؛ چیزی که در میان ما بسیار اندک و کمیاب است.

مدعی‌بی سواد زیاد داریم، اما دین‌پژوه واجد صلاحیت، صاحب‌نظر، زیان‌دان، جهان‌شناس، یخته و کارآمد شاید به عدد انگشتان یک دست نرسد. باید نیرو تربیت کرد حتی در زمینه تر جمه هم موفق نبوده‌ایم و برای این منظور نیرو تربیت نکرده‌ایم. غفلت عجیبی ما را فر گرفته است. مسخک این است که گاهی بعضی‌ها از این وضع دفاع هم می‌کنند!

**رشد جامعه‌شناسی و روان‌شناسی و دستاوردهای جدید آنها چگونه چهره دین‌پژوهی جدید را دستخوش تغییر کرده است؟**

جامعه‌شناسی دین را معمولاً محصول کار امیل دورکیم و ماکس وبر می‌دانند و گاهی مارکس را هم به آنها می‌افزایند و این سه را «پدران جامعه‌شناسی دین» می‌خوانند؛ ولی حقیقت آن است که هنوز کلاسیکهای این رشته به زبان فارسی تر جمه نشده‌اند، جز کتاب «صورتهای ابتدایی حیات دینی» و یکی دو کار ناقص از وبر یا فریزر. در دانشگاههای ما هم تا آنجا که من اطلاع دارم، توجه چندانی به این گرایش نمی‌شود، در حالی که در کشورهای غربی رشته‌ای بسیار بلانده، گسترده و مورد عنایت است و صدها و هزارها جامعه‌شناس دین تربیت کرده‌اند و کتابها، نشراتی، مقاله‌ها، سمینارها و هماهیهای و پایگاههای اینترنتی بسیار زیادی به وجود آورده‌اند که انسان حیرت می‌کند. صدها کتاب درسی، دایره‌المعارف در این زمینه تألیف و تدوین کرده‌اند و برخی در میان ما اینجا نشسته‌اند و بی‌خبرانه فقط علیه

♦♦♦♦♦

**«دین‌پژوهی از همه علوم انسانی و متدولوژی علمی بهره می‌گیرد و تعامل گسترده و مستمری با دیگر دانشها دارد و همین، کار دین‌پژوه را دشوار می‌سازد؛ زیرا باید به مطالعات میان‌رشته‌ای رو بیاورد؛ بنا بر این تسلط به چند زبان و آشنایی با چند رشته از ابزارهای لازم دین‌پژوهان است**

غرب شعار می‌دهند و نمی‌دانند چه کارهای عظیمی در غرب صورت گرفته است و با دشنام گویی مشکلی حل نمی‌شود. برای‌آن بدلسون، فیل زاکرن، می‌پیتر گرگ، استارک، بن بریج، گلاک، رابرت بال، مایلتون پیگر، هاووندا، فن، نیسبت، داکلاس، توماس اودی، مک‌گویی، سوانسو از میان خیل عظیم جامعه‌شناسان معاصر دین قابل ذکرند در مجلات به اصطلاح علمی ما حتی نام بعضی از آنها را نیز نشنیده‌ایم!

روان‌شناسی دین نیز شخصیت‌هایی مثل فروید،

پونگ، ویلیام جیمز، جیمز لویلا، ایلانس پرچر،د، آلبرت

بندورا، و پرلهم وونت، استیسن هال، استاروگ را پشت

سر خود دارد و در روزگار ما کسانیی همچون ویکتور

فرانکل، «آلورت کارل بشت، مایکل آرگیل، رالف هو،

جیمز هیلمن، جواناچینز، کنت پارکین، آن برکین،

رابرت امونز-لو ونال، ابراهام مزلو، اریک فروم، اریک

ایرکسون و دیگران از افراد معروف این رشته علمی

هستند.

بررسی شخصیت دینی، رفتار دینی، تجربه

دینی، تجربه‌های اوج و روان‌شناسی اسماق، تأثیر

دین بر میخانیک روانی، باورهای تجربی در دین

پوهشی این رشته قمری می‌گیرند. ناخودآگاه جمعی،

حیات معنوی انسان، بیماریهای روانی، کارکرد دعا،

عبادت، احوال روح آدمی (مک ترس، تولک، ارما،

خوش بینی، خودکشی، اسفرگدی، بررسی پدیده‌های

فراوانی‌ساختنی، همدفاری و معنای زندگی، یا مباحثی

است که از طریق مشاهده، آمایش، مشاهده پژوهشهای

میدانی، پرسشنامه، زندگینامه خودنوشت مورد بررسی

قرار می‌گیرند.

گفتنی است که روان‌شناسی دین با علم النفس فلسفی

که در یونان آغاز شده، تفاوت‌های اساسی دارد و نباید این

دو را با یکدیگر در آمیخت، خویشختاده دوسه اثر مفید

## نظرها و اندیشه‌ها

در زمینه روان‌شناسی دین به فارسی ترجمه شده که از آن میان کار دیوید رلف لشانای ذکر است، هرچند هنوز نه یک دیکشنری و نه یک دانشنامه در زمینه روان‌شناسی دین، حتی ترجمه نشده، چه رسد به تألیف و تدوین، در حالی که در زبان انگلیسی و دیگر زبانهای اروپایی صدها منبع ارزشمند در این خصوص وجود دارد. اینجااست که

دلسوزانه عرض می‌کنم: ما هنوز در آغاز راهیم. جامعه‌شناسی دین از رویکرد مهم در بین‌شناسی است و می‌توان به مارکس به عنوان یکی از بهترین افراد این حوزه اشاره کرد. در مورد این رویکرد در دین‌پژوهی و همچنین خود مارکسیسم اندکی توضیح دهید.

این بحث که ایدئولوژی‌های بشری مثل ناسیونالیسم، سوسیالیسم، سکولاریسم، اوانیسم، مارکسیسم را دین بدانیم پانه، امروز در آثار دین‌پژوهان رواجی ندارد و تقریباً در شصده است. بله، دین‌پژوهانی مثل نیتیان اسمارت در بعضی کتابهایش این نظر را مطرح ساخته که چون در این ایدئولوژی‌ها هم نوعی مناسک و اعمال مسلکی وجود دارد، یا سلسله مراتب حزبی وجود دارد که شبیه سلسله مراتب روحانیت در این دین است، و یا مثلاً آزارهای نهای

# چستی دین پژوهی

**گفتگو با دکتر همایون همتی**

**منیره پنج تنی**

**بخش دوم**



موردگرایانه وجود دارد، پس اینها همه نوعی دین هستند.

این بحث مطرح شده، ولی با بی‌اقبالی ورور و شد امروز

تقریباً از کتب درسی ادیان رخت برسته است.

بنده نیز در مقام یک دین‌پژوه با آن مخالفم؛ زیرا

در دین یک «بعد فراقالتی» (Irrational) هست و در

اسین ایدئولوژی‌ها اصلاً چنین چیزی وجود ندارد و همه

چیز در حوزه عقل محدود بشری جریان دارد. به علاوه

مسئله «قداست» (Holiness) و «تقدس» (Reverence)

در ادیان هست، در حالی که برای اسین ایدئولوژی‌ها

به خصوص مارکسیسم هیچ چیز مقدس نیست (این

صریح سرخ انگلس در کتاب «دیاکتیک طبیعت» و

دیگر آثار اوست). ایدئولوژیهای بشری که «باطن» ندارند

و همه چیز آنها ظاهر است، در حالی که در دین بعد یا

ابعاد باطنی هم وجود دارد. بنا بر این بهتر است اینها را

با نگاه کارکردگرایانه محض نوعی «سپیدین» (Quasi-Religions)

یا «دین‌های بی‌مضمون» (Pseudo-Religions) بنامیم که

امروز دین‌شناسان هم چنین می‌کنند و کتابهای زیادی با

همین عنوان نگاشته‌اند.

اما در مورد مارکسیسم که یک ایدئولوژی بسیار

برچاذه و با نفوذ بود، حقیقت آن است که به عنوان یک

طرز تفکر امروز به شکیهای دیگری نیز به حیاتیان ادامه

می‌دهد و فروپاشی ساختار یک نظام سیاسی در یک کشور

یا چند کشور، به معنای زوال این اندیشه نیست و نباید

دو را با یکدیگر در آمیخت، خویشختاده دوسه اثر مفید

**وی آنها را گزافه‌گویی می‌داند و بر آن است حرفش درست**

**فهمیده نشده. موضع شما در قبال چنین شبهاتی که امروزه**

**بسیار مطرح است، چیست؟**

زمانی که تازه به عنوان رابرت هنرنگی ایران در آلمان

به آن کشور رفته بودم، کتاب «توهم خدا» (The God Delusion)

تازه منتشر شده بود. فوری آن را تهیه کردم

و بعد دیگر آثار دو کوبینز (Dawkins) را خواندم. مردم

بعدتر ترجمه فارسی آن با عنوان پندشار خدا، در خارج

از ایران چاپ شد و من را نیز تهیه کردم. شاید بیش

از ۱۰ فصله از اصل کتاب را در عهد ترک کرده‌اند.

کتاب دو کوبینز ۱۰ فصل اصلی دارد که عمده مباحث در

فصلهای ۳ و ۷ آمده است. پلنتینجا فصل ۱۳ را «قلب

کتاب» خوانده است که بر اهین الهیات وجود خدا را به نقد

کشیده است. از همان آغاز تفکدهای بر کتاب نگاشته، به

خصوص نویسندگان کاتولیک و بعضی کشیش‌ها و

پاسخ داند. اکثر پاسخکاران مقاله با مصاحبه‌ای کوتاه

بوده است. اولین ترتیب نیز جوانان و دانشجوهای زیادی در

بحث بحث گروهی به و پاسخ داده‌اند. بسیاری از آقای و

را پسندیده‌اند. چند منظره نیز کسانی مثل کالینز - دانشمند

ژنتیک - با آن انجام داده‌اند که بسیار ضعیف و در واقع

زشتیک بوده است. چند اظهارات دیگر به حیاتیان ادامه

کرگ از دو کوبینز دعوت به مناظره کرده‌اند که او نپذیرفت

و گفت با خود عهد کرده‌ام با طرف‌داران «نظریه آفرینش

باوری» (Creationism) مناظره نکنم. پلنتینجا نیز جوابی

## نظرها و اندیشه‌ها

در قالیهای دیگری به حیات خود ادامه می‌دهد. برای مثال در نظامهای «الهیات رهای بخش» امریکایی لاتین از روشهای تحلیل مارکسیستی و مبارزه طبقاتی کاملاً استفاده می‌شود. سوسیالیسم نیز به عنوان یک آرمان مترقی هنوز در جهان مطرح است. جهان‌بینی مارکسیست‌های زیادی در جهان وجود دارند و بعضی در قالب فلسفه‌های پست‌مدرن آرای خود را عرضه می‌کنند. ارباب الهیات متولیان دین باید آسوده خاطر و غافل به منابع و پاشی نظام شوروی دل خوش کنند و از مطالعه و تحقیق در این مورد سر باززنند. این بحث البته نیاز به توضیحات بیشتری دارد که در این مصاحبه نمی‌توان گفت.

دآورنیسم و داورونیسم مواضع جدی در حوزه دین دارد؛ یعنی که روبرو دارد و کینز در آخرین کتابش (پنار خدا)، می‌گوید: «ما بی‌نیاز از دین و خدا هستیم، و اصلاً خدایی نیست که به آن اعتقاد داشته باشیم و مثلاً پدرش انسان وزن خودخواه» در نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که

او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او پنج بار هم معررف ویرجیل توماس اراکیناس را که در الهیات مسیحی و فلسفه غرب شهرت داشت، در مورد نظریه فرگشت است که به مرور زمان تکامل یافته و به شکل انسان خرمدان مروزی در آمده. او مدعی است بدون دین نیز می‌توان اخلاقی بود و با شور و نشاط و متادار زیست. البته در عالم مسیحیت کسانی پاسخهای داده‌اند که او با استفاده از تئوری تکامل داروین در عین قبول نظم جهان، آن را بدون طَراح و ناظم می‌داند و به صورت غلبت سلطه و به ایجاد خود به خودی موجودات معتقد می‌شود. او



ایران در انتظار الحاق به سازمان جهانی تجارت	
<div>اهمیت موضوع حضور در بازارهای جهانی و مقررات تعیین شده سازمان جهانی تجارت مبنی بر اصول شفافیت، رقابت و عدم تبعیض در اقتصاد باعث شده دولت برای هموار کردن تحقق رشد اقتصادی یکی از مهمترین اهدافش را در پیوستن به WTO جستجو کند. به گزارش ایران، تلاش ایران برای الحاق به سازمان جهانی تجارت در دولت هشتم به شکل جدی آغاز و در سال ۸۲ با الحاق ایران به عنوان عضو ناظر موافقت شد. فرآیند الحاق کشورها به WTO نیازمند طی دوره ای به عنوان عضو ناظر است و پس از طی این دوره سازمان جهانی تجارت با الحاق کشور مورد نظر موافقت خواهد کرد.</div>	
گزارش رژیم تجاری ایران به سازمان جهانی تجارت در دولت نهم ارائه نشد و این قضیه به دولت دهم موکول شد و این دولت هم اقدام به ارائه این گزارش کرد. متعاقب ارائه گزارش رژیم تجاری ایران به سازمان جهانی تجارت، اعضای گروه کاری الحاق ایران به این سازمان نسبت به طرح پرسش های خود در خصوص این گزارش اقدام کردند و در اسفند، سال ۱۳۸۸ بود که ۶۹۷ سوال کتبی از طرف سازمان جهانی تجارت به وزارت صنعت، معدن و تجارت ارسال شد.	
وزارت صنعت، معدن و تجارت هم به عنوان متولی الحاق جمهوری اسلامی ایران به سازمان جهانی تجارت با همکاری وزارخانه ها و دستگاه های داخلی نسبت به تهیه پاسنامه لازم به این سوالات و ارائه آن به سازمان جهانی تجارت در آبان سال ۱۳۹۰ اقدام کرد.	
اما از آبان سال ۱۳۹۰ که پاسخ سوالات گروه کاری توسط ایران به سازمان جهانی تجارت ارائه شده، هیچ پیشرفتی در الحاق ایران حاصل نشد، ضمن اینکه از آذر همان سال تحریم های بانک مرکزی و پس از آن تحریم های نفتی علیه اقتصاد ایران اعمال شد و عملاً مساله الحاق ایران به سازمان جهانی تجارت را در حاشیه برد.	
رژیم موسسه مطالعات و پژوهش های بازرگانی با اعلام اینکه دولت یازدهم قصد جدی برای الحاق ایران به سازمان جهانی تجارت دارد، می گوید: به برنامه های ارائه شده توسط وزیر صنعت، معدن و تجارت به مجلس شورای اسلحی تلاش برای پیوستن ایران به این سازمان به عنوان یکی از ترس برنامه های ایشان مشخص شده بود که نشان می دهد این دولت عمده جاد را در کنار دارد.	
مهدی فتح اله سبب مساله تحریم های بین المللی را از جمله موانع و مشکلات جدی فراوری پیوستن ایران به WTO دانسته و اظهار می دارد: تحریم های اعمال شده در سال های اخیر به مشکلی جدی برای تجارت و بازرگانی ایران تبدیل شده است و این موضوع باید پیش از پیوستن ایران به این سازمان یا در حین مذاکرات الحاق حل شود. وی بیان اینکه فضای مثبتی که پس از مذاکرات ژنو ایجاد شد، ایران قدرت چانه زنی بیشتری برای الحاق ایران به این سازمان دارد، تصریح می کند: مهمترین مانع اصلی در پیوستن ایران به سازمان جهانی تجارت، رأی منفی آمریکا است که باعث می شود تا اجماع لازم به پیوستن ایران به وجود نیامده و برپرسش ایران مورد موافقت قرار نگرفته بوده و ادامه می دهد: آمریکا از نظر اقتصادی قدرتمند بوده و همین اساسی مخالفت این کشور بر تصمیم سایر کشورها بسیار تأثیر گذار است.	
علاوه بر آمریکا، حتی ای منفی صعیف ترین کشور در این سازمان هم می تواند فرآیند الحاق را متوقف کند. به عنوان مثال، روسیه به دلیل مخالفت گرجستان به مدت ۱۸ سال توانست به این سازمان پیوندد، اما با چانه زنی ها و دیپلماسی سیاسی در نهایت عضو سازمان جهانی تجارت شد.	
به باور وی، در فرآیند پیوستن به این سازمان، دیپلماسی هماهنگ کشور با سایر کشورها و برپرسش ناهماهنگی و ایجاد تنش نقش مهمی دارد، چرا که در غیر	

# آکمی

## فروش خود ریز و پلا

مهل باز دیو  
همره: ۱۹۹۱۴۱

**آکمی دوت م**  
**شرکت صنایع غذائی**  
پندیسوله از جاییسه سهام شرکت  
می شود تا در حال جمع عمومی  
شبه مورخ ۱۳۹۲/۱/۱۹ در محل ثبت  
باشه مورخ جلسه زیر تشکیل می گردد  
گزارش هیات مدیره و بازرس اصلی ۲

**شرکت پترو شیمی سازند**  
**(سهامی عام)**

**شرکت پترو و شیمی سازند**  
**صلاحیت متقاضیان از**  
**و پیمانکاران متقاضی**  
**می گردد، جهت شرکت در**  
**آگاه به موضوع مناقصه**

لرستان

**شرکت شیر پاستوریزه**  
**لرستان (سهامی خاص)**

## آکمی فراخوانی مشاور جهت مطالعات اجرایی طرح اجتمع پرورش گاو شیری و شرکت شیر پاستوریزه پگاه لرستان

شرکت شیر پاستوریزه پگاه لرستان در نظر دارد مطالعات اجرایی طرح  
اجتمع گاو شیری خود را در منطقه سور شهرستان الیگودرز شامل شرح  
خدمات به شرح ذیل اراکار نماید لذا از کلیه شرکت های خدماتی فنی و  
مطالعاتی در پروژه های دامپرووری که حاضر رتبه یک طراحی و نظارت و  
این گونه و احدهای می باشند، دعوت به عمل می آید، مطالعاتی خود را  
حداکثر تا تاریخ ۹۲/۱/۱۵ به صورت مکتوب به مدیریت تامین و بهبود  
شیر شرکت به آدرس لرستان - خرم آباد کیلومتر ۱۲ جاده اندیشدین ارسال  
نمایند. این شرکت مختار است برای مقررات و سیاست های اجرایی خود با  
توجه به پیشنهادهای ارائه شده نسبت به انتخاب مشاور اقدام نماید.

### شرح خدمات شامل:

- ۱- انجام مطالعات جامع زیست محیطی (آب و هوا، اقلیم، منطقه، منابع، آب و تامین آب، منابع گیاهی و جانوری و محدودیت های محیطی زیستی در محدوده طرح)
- ۲- مطالعات زمین شناسی
- ۳- مطالعات خاک شناسی
- ۴- مطالعات کشاورزی و دامپرووری در منطقه
- ۵- مطالعات اجتماعی و فرهنگی و ناشی از اجرای طرح در منطقه
- ۶- پیش بینی اثرات زیست محیطی ناشی از اجرای طرح در منطقه
- ۷- برنامه مدیریت آب و آموزش زیست محیطی

ضمناً تهیه نقشه های اجرایی و طرح و توضیح اقتصادی طرح به صورت  
جدانگانه به شرکت و اید شرایط اراکار خواهد شد. بنابر این جهت کسب  
اطلاعات بیشتر در این زمینه با شماره تلفن ۰۶۱۵۲۰۰۶۱۶ آقای  
سیاه منصوری تماس حاصل فرمایند.

**شرکت شیر پاستوریزه پگاه لرستان**



## امید به رونق دوباره بورس در روزهای آینده

جمع شدن صف‌های فروش در جریان معاملات بازار سهام و چرخ سبز برخی صنایع، امید به رونق دوباره بورس را بیشتر کرد؛ تحلیل گران بازار معتقدند عوامل و دلایل بنیادی، نشان از زندگی قیمت‌های اصلاح‌شده فعلی در بسیاری از صنایع است.

به گفته بسیاری از تحلیلگران و کارشناسان بازار، بسیاری از صنایع بورس از جمله بانکی، پتروشیمی‌ها، خودرویی‌ها، فلزات اساسی، سیمانی، تجهیزات برقی، دارویی و پالایشی با کاهش قیمت، سیگنال‌های خرید خوبی برای سرمایه‌گذاران ایجاد کرده‌اند.

به گزارش فارس، در پایان معاملات بازار هم برخی از صنایع با کاهش صف فروش و نحرکات بسیاری از حقوقی‌های بازار رو بهرو شده و برای روزهای آینده بازگشت رونق به بازار پیش‌بینی می‌شود. طبق گفته علی سنگینیان، مدیرعامل تأمین سرمایه امین و صندوق مشترک سرمایه‌گذاری توسعه بازار دارایی‌های این صندوق وارد بازار شده و صف فروش برخی از نام‌ها تا حد بسیاری پایین آمده به صف‌های

بر همین اساس، وی هدف از این اقدام را ایجاد تعادل و قیمت‌های مناسب برخی نام‌ها بیان کرده است. طی روزهای اخیر بسیاری از سرمایه‌گذاران تازه وارد که ریسک‌پذیری بسیار پایینی دارد به صف‌های فروش سنگین بازار دامن زده و موجب کاهش قیمت سهام بسیاری از شرکت‌ها شده است؛ در این میان بسیاری از معامله‌گران و تحلیلگران بازار معتقدند اکنون فرصت بسیار مناسبی برای خرید و سرمایه‌گذاری برای میان‌مدت است. همچنین، این تحلیلگران معتقدند، برای پوشش ریسک سرمایه‌گذاران تازه وارد، صندوق‌های سرمایه‌گذاری و ای تی اف‌ها بهترین محل برای سرمایه‌گذاری است.

خبر انتشار اوراق تبعی برای سهام چند شرکت بزرگ و اعلام حمایت سرمایه‌گذاران عمده از سهام نیز به شکل گری فضای اطمینان‌بخش کمک کرد و در قایق پائینی بازار امروز، صف‌های خرید و فروش متعادل شد. به علاوه رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار در مصاحبه ای با بیان اینکه چشم انداز بازار سهام مثبت و امیدوار کننده است، به سرمایه‌گذاران به ویژه تازه واردها توصیه کرد از رفتارهای هیجانی پرهیز کنند.

در معاملات بورس تهران، خدمات انفورماتیک، سرمایه‌گذاری دارویی تأمین، کاغذی و سرامیک، گروه صنعتی سدید، چرخشگر، پارس پامچال و صنعتی آما بیشترین افزایش قیمت و در مقابل کارخانجات دارویش، ماشین‌سازی نیرو محرکه، صنایع شیمیایی سیما، سرمایه‌گذاری ساختمان، پارس سرام، الکتریک خودروی شرق و نود آلوینیمو بیشترین کاهش قیمت را تجربه کردند.

## بازار در یک نگاه

## جدول شاخص‌های بورس

عنوان شاخص	مقدار	بیشترین	کمترین	تغییر	درصد
شاخص کل	۸۳۷۰۰۳	۸۳۸۳۹	۸۳۱۹۳۳	۶۴۱/۵	۰/۷۸
شاخص ۳۰ شرکت بزرگ	۳۹۶۶۶	۳۹۷۱۱	۳۹۱۹۱	۴۵/۲	۱/۱۵
شاخص آزادشاور	۹۵۸۵۹/۵	۹۵۹۰۱/۱	۹۵۹۴۳/۶	۷۳۳/۶	۰/۷۷
شاخص بازاراول	۶۱۸۸۴/۱	۶۱۹۲۱/۷	۶۱۲۵۲/۳	۷۴۳/۵	۰/۷۲
شاخص بازار دوم	۱۵۶۵۹/۵	۱۵۶۸۹۳/۶	۱۵۴۸۹۳/۶	۱۴۰۹/۵	۰/۹۱
شاخص صنعت	۶۹۴۰۱/۷	۶۹۴۰۵	۶۸۷۸۹/۸	۴۳۶/۶	۰/۳۳

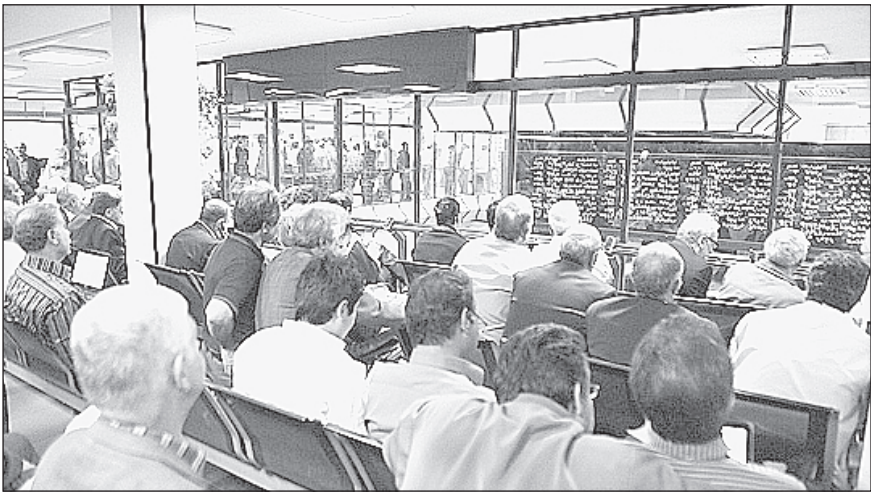
مجموع حجم معاملات	۶۷۹/۱۴۷/۵۷۹	۶۲۰/۱۴۷/۵۷۹	سهام
مجموع ارزش معاملات	۷۰۶۵۹/۷۱۵	۶۲۵۹۰/۷۱۵	میلیون ریال
جمع تعداد معاملات	۸۸۱۱۴	۸۸۱۱۴	معامله
ارزش بازار	۶۱۵۹/۵۹۹	۶۱۵۹/۵۹۹	میلیارد ریال

## نیازمند بهای اطلاعات

## ۶۸ هزار قرارداد آتی سکه طلا

طی ماه دی با انعقاد ۶۸ هزار و ۵۱۵ قرارداد آتی سکه طلای تمام بهار آزادی در ۲۷ هزار و ۱۵۶ و ۵۵۲ میلیارد ریال بالغ شد. بر اساس این گزارش، رتبه‌ی دوم بیشترین معاملات معاملات قراردادهای آتی سکه در این بورس به بیش از شش هزار و ۲۰۱ میلیارد ریال رسید. گزشت ۱۳ هزار و ۹۲۳ قرارداد آتی سکه طلا تحویل اردیبهشت ۹۳ با ۳۸ هزار و ۹۷۰ قرارداد در ۱۲ هزار و ۶۹۶ نوبت صدرنشین معاملات آتی طی دی ماه بود.

## ارسال طرح جامع سهام عدالت به هیأت وزیران



معاون وزیر اقتصاد درباره آخرین جزئیات ورود سهام عدالت به بورس به طرح جامعی که به هیأت دولت ارسال شده، اشاره کرد و گفت: با توجه به اینکه عمده شرکت‌های سرمایه‌گذاری تأکید کرد: با توجه به اینکه عمده شرکت‌های سرمایه‌گذاری استانی سهام عدالت وارد بورس نشدند، سهام عدالت تا پایان سال آزاد نمی‌شود. میرعلی اشرف عبدالله پوری حسین رئیس سازمان خصوصی سازی در گفتگو با فارس درباره عرضه‌های خصوصی‌سازی در بورس متناسب با شرایط آن اظهار داشت: به اندازه کشش بازار اقدام به عرضه شرکت‌های و در روزهای منفی عرضه‌ای نخواهد بود. وی ادامه داد: عرضه‌های بلوکی اخیر به دلیل عدم آمادگی خریداران، معامله نشد که در آینده با تغییر شرایط، مجدداً آنان را طبق قانون عرضه خواهیم کرد. معاون وزیر اقتصاد درباره آخرین جزئیات آزادسازی سهام عدالت و روند طی شده آن در دولت، خاطرنشان کرد: تا به این لحظه تصمیم قطعی و نهایی اتخاذ نشده و تنها منتظر بررسی طرح ارائه شده از سوی سازمان خصوصی‌سازی به هیأت دولت و مجلس شورای اسلامی هستیم. وی افزود: طبق قانون باید به اندازه سود، سهام مشمولان در بورس آزاد شده و معاملاتی

شود؛ این موارد همگی مستلزم ورود شرکت‌های سرمایه‌گذاری به بورس است. پوری حسینی درباره زمان ورود سهام عدالت به بورس به شرکت‌های سرمایه‌گذاری استانی اشاره کرد و گفت: شرکت‌های سرمایه‌گذاری استانی سهام عدالت وارد بورس نشدند، به اینکه درباره طرح ارائه شده به هیئت دولت نیز تصمیم‌گیری نهایی اتخاذ نشده، بعد است تا پایان سال سهام عدالت وارد بورس شود. پیش از این در ۱۷ آذر امسال، پوری حسینی در نشست خبری خود با رسانه‌ها، با اشاره به اینکه سهام عدالت با توجه به اقدامات حقوقی انجام شده تا دو ماه دیگر وارد بورس خواهد شد، تأکید کرده بود که این میزان سهام عدالت در دست مردم به نسبت پرداخت بدهی‌ها و وصول مطالبات دولت (۳۰ درصد) قابل معامله خواهد شد. وی گفت: مجلس شورای اسلامی برای عملیات شدن امکان معامله سهام عدالت باید تغییراتی در قانون ایجاد کرده و با نظر خود را درباره روش فعلی آزادسازی آن اعلام کند.

رئیس سازمان خصوصی‌سازی در پاسخ به این سؤال آیا طرح ارائه شده به هیئت دولت و مجلس، صندوق سرمایه‌گذاری سهام عدالت ایران هم مطرح شده یا خیر؟ گفت: این صندوق یکی از پیشنهادات این طرح به هیئت دولت است، درباره آن

## اقتصادی

## اقتصادی

یکشنبه ۶ بهمن ۱۳۹۲ - ۲۳ ربیع الاول ۱۴۳۵ - ۲۶ ژانویه ۲۰۱۴ - شماره ۲۵۷۴۹

## آخرین تغییرات قیمت سهام در بورس تهران

نام شرکت	آخرین قیمت (ریال)	تغییرات	میزان	نام شرکت	آخرین قیمت (ریال)	تغییرات	میزان	آخرین قیمت (ریال)	تغییرات	نام شرکت	آخرین قیمت (ریال)	تغییرات
مهندس نصیر مائین	۷۰۰۵	۱,۹۲۸	۲,۹۰۵	سیمان بهمن	۴۵,۲۰۰	(۴۷۱)	کارخانجات قند فروین	۵,۲۴۵	(۲۱۸)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
ج. کاغذی سمدی	۳,۲۷۰	۲۲۹	۳,۲۷۰	سرمایه‌گذاری ساینا	۱,۵۹۰	(۱۷)	فرآورده‌های نسوز پارس	۷,۳۲۳	(۲۳۰)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
ج. کاغذی اوند	۲,۵۹۰	۱۵۲	۲,۵۹۰	سرمایه‌گذاری صنایع پتروشیمی	۲۴,۵۳۳	(۲۴۳)	سخت آژند	۳,۰۰۵	(۱۲۵)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
ج. موزون	۵,۱۰۳	۳۱۹	۵,۱۰۳	گلش	۲۴,۵۳۳	(۲۴۵)	سرمایه‌گذاری صنعت نفت	۳,۰۵۵	(۱۲۷)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
ج. صنایع سیما	۶,۸۰۰	۴۱۱	۶,۸۰۰	گروه بهمن	۲,۶۳۰	(۲۵۸)	سیمان رومیه	۹,۷۶۶	(۴۰۶)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
خدمات انفورماتیک	۲۳,۶۶۲	۹۱۰	۲۳,۶۶۲	گارت اعتباری ایران کش	۶,۷۱۰	(۸۴)	سرمایه‌گذاری ساختمان ایران	۲,۶۰۰	(۲۸۵)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
پارس باغی	۲۳,۶۶۲	۱,۰۰۰	۲۳,۶۶۲	کاشوروی دامپرو و گیش	۲۳,۰۰۰	(۴۰۷)	پست بانک ایران	۱,۵۹۰	(۲۸۲)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
صنایع سیمان دشتستان	۳,۲۶۶	۱۵۶	۳,۲۶۶	معدنی و صنعتی صادر ملو	۸,۲۷۵	(۱۱۲)	سیمان جهان	۳,۸۵۸	(۲۰۲)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
کلوگرا	۳۳,۷۷۳	۱,۲۷۱	۳۳,۷۷۳	سرمایه‌گذاری گروه توسعه ملی	۶,۷۱۷	(۱۱۳)	سیمان صوفیان	۳,۸۵۸	(۱۹۵)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
شیمی دارو	۸,۰۵۰	۳۲۹	۸,۰۵۰	نورد آلومنیوم	۴,۴۲۹	(۱۰۱)	فقدان صادرات	۱۰,۱۷۶	(۲۰۲)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
سینا	۱,۰۲۷	۴۱۲	۱,۰۲۷	نورد آلومنیوم	۴,۴۲۹	(۸۴)	تولیدی کاغذ تکسرام	۲,۱۲۶	(۱۲۰)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
فرآورده‌های تزریقی ایران	۱۳,۱۲۳	۵۰۴	۱۳,۱۲۳	پالایش نفت تبریز	۲۵,۶۰۰	(۴۸)	کارخانجات دارویش	۱۲,۲۱۵	(۵۰۸)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
ایرکا پارت صنعت	۳,۱۲۵	۱۰۰	۳,۱۲۵	فرآورده‌های معدنی ایران	۶,۱۵۰	(۱۲۰)	معدنی اصلاح ایران	۱۲,۲۱۵	(۵۰۸)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
کاغذی و سرامیک حافظ	۸,۵۷۱	۳۲۹	۸,۵۷۱	ج. سرمایه‌گذاری البرز (هلدینگ)	۴,۴۰۰	(۸۹)	ایران دارو	۱,۰۰۳	(۴۱۹)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
بانک پاسارگاد	۳,۴۳۹	۱۷۸	۳,۴۳۹	سیمان گهکمان	۶,۴۰۰	(۱۵۴)	نورسیتی رفاهی آبادگران ایران	۳,۵۴۴	(۱۵۲)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
بانک انصار	۳,۰۰۰	۱۱۸	۳,۰۰۰	گربن ایران	۶,۴۰۰	(۱۰۵)	کارت ایران	۷,۲۸۴	(۳۰۳)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
بانک سنا	۳,۲۲۱	۱۲۳	۳,۲۲۱	سرمایه‌گذاری اعتبار ایران	۲,۱۰۰	(۴۸)	فولاد آلیزای ایران	۲,۲۸۴	(۲۰۴)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
چرخشگر	۲,۲۱۷	۴۵	۲,۲۱۷	سرمایه‌گذاری ممت	۱,۵۰	(۲۳)	دامران	۱۵,۲۴۲	(۵۲۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
معادن ایران	۲,۲۱۷	۴۵	۲,۲۱۷	صنایع آذر آب	۲,۶۸۲	(۳۶)	نوری پارس	۸,۶۶۱	(۶۴۲)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
سیمان آذر آب	۱,۰۵۰	۳۷	۱,۰۵۰	کاغذ اوند	۳,۷۴۴	(۹۶)	سیمان کاغذی	۱۲,۲۱۵	(۵۲۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
داروسازی سنا	۱۸,۰۵۰	۶۴۲	۱۸,۰۵۰	لیزینگ خودرو و غیره	۱,۱۰۰	(۳۱)	صنایع سیما سنا	۱۲,۲۱۵	(۵۲۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
بانک پاسارگاد	۳,۰۰۰	۱۰۱	۳,۰۰۰	بانک اقتصاد نوین	۳,۱۷۱	(۳۱)	گروه مینا (سهامی عام)	۱۲,۲۱۵	(۵۲۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
سرمایه‌گذاری خوارزمی	۳,۰۱۵	۹۵	۳,۰۱۵	سیمان داراب	۵,۲۶۰	(۴۷)	سیمان شاسی	۱۱,۶۰۰	(۴۸۳)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
سرمایه‌گذاری توسعه ملی	۳,۲۲۰	۱۰۴	۳,۲۲۰	ایران آبرو	۵,۲۶۰	(۱۶۳)	پیم ساری ایران	۳,۴۷۰	(۱۸۶)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
ایران تابر	۴,۱۲۴	۱۲۸	۴,۱۲۴	مارکارین	۸,۹۲۰	(۲۵۸)	شیرساز ویرجنا خراسان	۸,۸۴۴	(۳۶۸)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
شیشه و گاز	۸,۷۸۰	۲۶۵	۸,۷۸۰	نوسه صنایع بهمن (هلدینگ)	۳,۸۰۰	(۱۱۰)	پارس سوخ	۵,۵۴۴	(۲۲۹)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
گسترش نفت و گاز پارس	۱۱,۲۷۰	۴۵	۱۱,۲۷۰	لیزینگ ایران	۲,۱۲۰	(۲۵)	نوش‌ماز ندران	۳,۰۷۲	(۱۶۸)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
صنایع پتروشیمی خلیج فارس	۱۶,۰۰۰	۳۱۵	۱۶,۰۰۰	دخالت‌کنن طیس	۳,۰۰۰	(۲۳)	سرمایه‌گذاری نونوکلاد (هلدینگ)	۶,۷۸۲	(۱۹۹)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
سیمان فارس و خوزستان	۳,۲۵۳	۸۶	۳,۲۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	فیرمازاد	۱۲,۲۱۵	(۱۳۵)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
س. نفت و گاز و پتروشیمی نائین	۵,۱۶۵	۱۳۱	۵,۱۶۵	سیمان سنا	۲,۳۷۱	(۹۵)	سیمان اصلاح	۱۱,۳۸۰	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
سرمایه‌گذاری سبه	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سرمایه‌گذاری ملی ایران	۶,۲۹۶	(۲۴۴)	فرآورده‌های نسوز ایران	۲۳,۴۱۷	(۲۹۹)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
سرمایه‌گذاری رنار (هلدینگ)	۱,۴۳۰	۳۰	۱,۴۳۰	سیمان دورود	۱۶,۰۸۵	(۵۸۴)	دارویی رازک	۲۳,۴۱۷	(۲۹۹)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
پتروشیمی سازند	۲۶,۴۹۹	۵۷۶	۲۶,۴۹۹	دوده صنعتی پارس	۶,۱۵۸	(۲۴۴)	چادارو	۲۳,۴۱۷	(۲۹۹)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
کاغذی سمدی	۸,۸۸۹	۲۰۸	۸,۸۸۹	سیمان بجنورد	۶,۲۷۵	(۲۵۵)	کشتی‌سازی جمهوری اسلامی ایران	۲۳,۴۱۷	(۲۹۹)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
صنعتی شهر	۱۲,۲۲۰	۵۰۹	۱۲,۲۲۰	سیمان خزر	۶,۰۱۰	(۲۳۱)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
دارویی پارس	۳,۶۵۰	۲۶۰	۳,۶۵۰	سیمان خراسان	۱۷,۷۰۰	(۶۸۹)	نوسازی و ساختمان تهران	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
سیمان خراسان	۳,۶۵۰	۲۶۰	۳,۶۵۰	کارخانجات تولیدی شهید قندی	۳,۶۵۰	(۱۶۲)	کمیابان ساری ایران	۲۳,۴۱۷	(۲۹۹)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
ملی صنایع سی ایران	۲,۵۰۰	۶۶	۲,۵۰۰	ج. گروه دارویی سنا	۹,۱۶۰	(۱۶۰)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
سرمایه‌گذاری غدیر (هلدینگ)	۲,۷۸۹	۱۵۳	۲,۷۸۹	سرمایه‌گذاری سنا	۲,۶۸۲	(۲۵۵)	نوسازی و ساختمان تهران	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
پتروشیمی سراز	۱۱,۳۸۰	۱۲۱	۱۱,۳۸۰	سرمایه‌گذاری سمنگ	۲,۳۷۱	(۹۵)	کمیابان ساری ایران	۲۳,۴۱۷	(۲۹۹)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
ج. لیزینگ ایران	۲,۴۵۰	۷۲	۲,۴۵۰	پیم نائین خراسان	۱,۱۶۰	(۶۰)	فرآورده‌های نسوز ایران	۲۳,۴۱۷	(۲۹۹)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
سرمایه‌گذاری پردیس	۲,۶۸۰	۴۷	۲,۶۸۰	پلاسکوگاز	۲,۰۵۰	(۸۵)	چادارو	۲۳,۴۱۷	(۲۹۹)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
نفت ایران	۴,۴۰۰	۲۰۸	۴,۴۰۰	نیرو محرکه	۲,۲۶۶	(۹۸)	کشتی‌سازی جمهوری اسلامی ایران	۲۳,۴۱۷	(۲۹۹)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
نوسه‌معدن وفلزارت	۸,۷۸۰	۱۲۳	۸,۷۸۰	کمیابان ساری ایران	۲,۲۶۶	(۹۸)	دارویی ساری ایران	۲۳,۴۱۷	(۲۹۹)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
نیروک	۱۰,۴۴۲	۱۲۳	۱۰,۴۴۲	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
گروه صنایع بهمن (هلدینگ)	۵,۵۴۴	۲۶۵	۵,۵۴۴	زاداد	۱,۸۰۰	(۹۶)	نوسازی و ساختمان تهران	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
از این طرح جامع است	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	نفت پارس	۲۳,۴۱۷	(۲۹۹)	کمیابان ساری ایران	۲۳,۴۱۷	(۲۹۹)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
پوری حسینی ادامه داد: پس از نهای شدن این موضوع در	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
مجلس شورای اسلامی	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
پوری حسینی ادامه داد: پس از نهای شدن این موضوع در	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
مجلس شورای اسلامی	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
پوری حسینی ادامه داد: پس از نهای شدن این موضوع در	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
مجلس شورای اسلامی	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
پوری حسینی ادامه داد: پس از نهای شدن این موضوع در	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
مجلس شورای اسلامی	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
پوری حسینی ادامه داد: پس از نهای شدن این موضوع در	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
مجلس شورای اسلامی	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
پوری حسینی ادامه داد: پس از نهای شدن این موضوع در	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
مجلس شورای اسلامی	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
پوری حسینی ادامه داد: پس از نهای شدن این موضوع در	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
مجلس شورای اسلامی	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
پوری حسینی ادامه داد: پس از نهای شدن این موضوع در	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
مجلس شورای اسلامی	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
پوری حسینی ادامه داد: پس از نهای شدن این موضوع در	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
مجلس شورای اسلامی	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
پوری حسینی ادامه داد: پس از نهای شدن این موضوع در	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
مجلس شورای اسلامی	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
پوری حسینی ادامه داد: پس از نهای شدن این موضوع در	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
مجلس شورای اسلامی	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
پوری حسینی ادامه داد: پس از نهای شدن این موضوع در	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
مجلس شورای اسلامی	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
پوری حسینی ادامه داد: پس از نهای شدن این موضوع در	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
مجلس شورای اسلامی	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
پوری حسینی ادامه داد: پس از نهای شدن این موضوع در	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
مجلس شورای اسلامی	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱)	سیمان کرمان	۸,۷۳۳	(۲۳۰)
پوری حسینی ادامه داد: پس از نهای شدن این موضوع در	۳,۸۵۳	۷۰	۳,۸۵۳	سیمان سمدی	۲,۶۸۲	(۱۵۷)	نیرو ساری	۱۰,۴۴۲	(۲۳۱			



























#### ترجیم

#### هوالباقی

پانهایت تأسّف و تأثّر درگذشت مرحوم شادروان حاج آقامسعود تفضلی را به اطلاع کلیه دوستان و اشنایان محترم میرساند. به همین مناسبت مجلس ترحیم روز دوشنبه ۱۳۰۷/۱۹۲ ساعت ۱۳ الی ۱۴/۳۰ در مسجد حجت‌ابن الحسن (عج) واقع در خیابان سه‌رودی شمالی برگزار میگردد.

امید است با تشریف‌رمانی خود سبب تسلی باز ماندگان باشید.

همسر: رفیع‌ه غفوری

فرزندان: مهندس امیرحسین تفضلی –لادن تفضلی خانواده‌های عزادار: تفضلی – غفوری – خنجری و سایر بستگان و اشنایان

خانم مریم اعتمادی بزرگ خاندان اعتمادی به رحمت ایزدی پیوست برای او امرزش می‌طلبیم. مراسم تاشب هفت در منزل ایشان برگزار می‌گردد. فرزندان: فرزین، فرزّان، ماندانا، کاظم و محمّدعلی عقیلی نوه‌ها: ر کسانا و روشک عظیمی –مرمر و عماد –آریانا و آناهیتا –عبدالله و علی عقیلی خانواده‌های: اعتمادی، عقیلی، معتمدی، هاشمی، شمسینا و دیگر وابستگان

#### انالله و انالیه راجعون

همه از او هستیم و بسوی او باز می‌گردیم



چراغ فروزانی که بیش از نیم قرن کانون دوستان، یاران و همکاران را فروغ و روشنی می‌بخشید، خاموش شد.

استاد جواد رجبی‌راد پیشکسوت نام‌آور و تقدیرشده به عنوان چهره ماندگار و «کارآفرین نمونه» و از پیشگامان اتحادیه و شرکت تعاونی درودگران و مبل‌سازان تهران و عضو خدمتگزار اتاق بازرگانی ایران، عضو مؤسس و رئیس سابق سندیکای تولیدکنندگان داروهای دامپزشکی، خیر و نیکوکار صمیمی همه عرصه‌ها، آرام‌و ناباورانه چشم‌های بدرقه‌گر و دستهای پر دعا برداشته شده را تنها گذاشت، و با دلی آرام بسوی معبود شتافت. مجلس ترحیم آن زنده‌داروز دوشنبه ۱۳۰۷/۱۳۹۲ از ساعت ۱۸ الی ۱۹/۳۰ در مسجد جامع شهرک غرب برگزار می‌گردد. حضور و مشارکت همکاران، دوستان و اشنایان گرامی در این مراسم، تجلیل از خدمات مردمی و شایسته‌ان فقید سعید و تسلی‌بخش باز ماندگان خواهد بود. همسر و فرزندان: آرمین و رامین خانواده‌های: رجبی‌راد-نیکوکار –هاشمی‌فرد –اسمعیلی –مهرمحمدی –اعرابی و سایر خانواده‌های وابسته

با نهایت تأسّف و تأثّر درگذشت شادروان احمد ملکی وکیل پایه یک دادگستری را به اطلاع می‌رساند.

مجلس ترحیم از ساعت ۱۳/۳۰ تا ۱۵ روز دوشنبه ۱۳۰۷/۹۲ در مسجدنور واقع در خیابان فاطمی میدان جهاد برگزار می‌گردد.

کانون و کلاّی دادگستری مرکز

جناب آقای دکتر قاسم علیزاده سهامدار محترم بیمارستان امید درگذشت همسر گرامیتان را به شما و خانواده محترمان تسلیت عرض نموده و از خداوند متعال برای آن مرحومه طلب مغفرت و برای بازماندگان صبر و شکیبایی خواهانیم. (مجلس ختم آن مرحومه دوشنبه مورخ ۱۳۰۷/۱۹۲ ساعت ۱۵/۳۰ الی ۱۸/۳۰ واقع در خیابان جردن بالاتر از میرداماد خیابان یزدان پناه نبش کوچه مدیر پلاک ۷۸ واحد ۱ برگزار می‌گردد.) هیئت مدیره، کلیه پزشکان و پرسنل بیمارستان امید

انالله و انالیه راجعون
پانهایت تأسّف و تأثّر درگذشت مادری مهربان و فداکار حاجیه عفت خانم طوبی همسر مرحوم حاج جواد عبدالله‌زاده فهیمی و صبیّه مرحوم حاج رضا طوبی را به اطلاع کلیه اقوام و اشنایان محترم می‌رساند. به همین مناسبت مراسم ختم آن مرحومه روز یکشنبه ۱۳۰۶/۱۹۲ از ساعت ۲۰ الی ۲۱:۳۰ در مسجدالرضا علیه‌السلام واقع در خیابان پادانا، میدان نیلوفر برگزار می‌گردد.

خانواده‌های: عبدالله‌زاده فهیمی، طوبی، ستاری‌پور (دستمالچی)، خداداد، فراز، تورانی، زین‌العابدین رفیع، عیوقی، معراجی، صالح‌زاده، آل‌طه، نعیمی‌تبریزی و سایر وابستگان

#### یادبود



۶بهمن مصادف با بیست و سومین سال درگذشت پدر عزیزمان سرهنگ نصرالله‌غانم و ۷فروردین ششمین سال از دست دادن مادر فداکارمان روحانیه غانم می‌باشد. یاد و خاطره‌هایشان همیشه با ما و در قلبمان است. فرزندان: شهرزاد –مهیار –افسانه و آیدا

رفت تا نامش از گردِ زمین پاک بماند آسمانی تر از آن بود که در خاک بماند ششمبهمن چهارمین سالگرد همسر و پدر بزرگوارمان زنده ییاد عبدالحسین نطفچی اسطوره انسانیت و شکیبایی سیری شد. یادش را همیشه در قلبمان زنده نگه می‌داریم.

همسر –فرزندان

همچون دو سال گذشته غرق‌شدن در روزمرگی موجب آن نشد که ذره‌ای از گذشت و ایشار وجود نازنینش را از یاد ببریم، گذشتنی که همچنان از آثار آن بهره‌مندیم. ۶بهمن ۱۳۹۲ مصادف است با دومین سالگرد از دست دادن پدر زانین‌مان

شادروان سیدحسن سیدی بازنشسته بانک ملی، به پاس یاد تمام خوبیهایش را بر مزارش زنده نگه می‌داریم. همسر: نصرت علیایی فرزندان: سیداسماعیل –رامین –شادی –شیرین و دکتر تسرین سیدی –شوکت –عصمت –سعادت سیدی

۷ بهمن ۹۲ مصادف با سیزدهمین سالگرد درگذشت زنده‌یاددکتر ابوالحسن فرج‌زاده استاد دانشگاه را گرامی می‌داریم.

خانواده فرج‌زاده

انالله و انالیه راجعون
هفتم بهمن مصادف با بیستمین سالگرد درگذشت مادر عزیزمان دکتر مشروطه میلانی (تقی‌زاده) می‌باشد. یادش را گرامی میداریم. منیژه تقی‌زاده (جلالی)، هوشنگ تقی‌زاده و دکتر مینا تقی‌زاده (نوشاد)

#### تسلیت

همکار ارجمند جناب آقای دکتر خسرو بهلولی پانهایت تأسّف و تأثر مصیبت وارده را به شما و خانواده محترمان تسلیت عرض نموده، از خداوندمنان برای آن شادروان علو در جات و برای بازماندگان صبر و شکیبایی مسئلت داریم.

هیئت‌مدیره –پزشکان و پرسنل بیمارستان مدائن

همکار ارجمند جناب آقای دکتر خسرو بهلولی ما را در مصیبت خویش شریک بدانید. دکتر شکراله امیدی

همکار محترم جناب آقای دکتر خسرو بهلولی پانهایت تأسّف و تأثر مصیبت وارده را به شما و خانواده محترم تسلیت عرض می‌نمایم. دکتر سیمین کیوان –دکتر مسعود مردانی

جناب آقای دکتر خسرو بهلولی مصیبت وارده را از صمیم قلب تسلیت عرض می‌نمایم. دکتر بهروز مشایخی

جناب آقای دکتر خسرو بهلولی پانهایت تأسّف و تأثر درگذشت پدر گرامیتان را به جنابعالی و خانواده محترم تسلیت عرض نموده‌واز درگاه خداوند متعال برای آن مرحوم طلب رحمت و برای بازماندگان صبر و شکیبایی مسئلت داریم. هیئت‌مدیره و مدیر پزشکی هسته‌ای اندیشه زرین

جناب آقای پیمان نامداری و خانواده محترم نامداری مصیبت وارده را تسلیت عرض نموده، برای آن مرحوم غفران واسع‌الهی و برای بازماندگان صبر و شکیبایی از درگاه ایزدمنان خواستاریم.

نادر مازوجی و بانو –بابک مازوجی

انا لله و انالیه راجعون
خانواده مرحومه ثروتی پانهایت تأثر و تأسّف درگذشت مرحومه مغفوره سرکار خانم طیبیه ثروتی را به شما و خانواده محترم تسلیت گفته و از خداوند متعال برای آن مرحومه مغفرت و برای بازماندگان صبر و سلامتی آرزومندیم. مدیریت عامل، هیئت‌مدیره و کلیه پرسنل بیمارستان لاله

خانواده محترم مستقل خانم دکتر مریم حسینی پانهایت تأسّف و تأثر فراوان درگذشت مرحومه مغفوره دکتر ناهیدمستقل، استاد گرامی دانشگاه‌را به شما عزیزان تسلیت عرض نموده و خود را در غم شما شریک می‌دانیم. دکتر مرسله طهماسبی –دکتر وحیده حسینی –دکتر معصومه کاظمیان –دکتر فروغ آقارخ و کلیه پرسنل اطاق عمل بیمارستان ایرانمهر

جناب آقای مهندس ستار محمودی قائم مقام محترم وزیر نیرو پانهایت تأسّف و تأثر درگذشت والدّه گرامی را به جنابعالی و خانواده محترم تسلیت عرض نموده واز درگاه خداوند متعال برای آن مرحومه حمت و طلب رحمت و برای بازماندگان صبر و شکیبایی مسئلت داریم. لطیف ارشادی حق –یوسف سلیمانی شرکت مهندسین مشاور آب و توسعه پایدار

جناب آقای مهندس علی اکبر ادیب بااندوه فراوان مصیبت وارده را به جنابعالی و خانواده محترم صمیمانه تسلیت عرض نموده واز درگاه ایزدمنان برای آن مرحومه غفران الهی، برای بازماندگان سلامتی و بقای عمر خواستاریم.

خانواده محترم ایرانی پانهایت تأسّف درگذشت همکار گرامیمان، آقای مهندس جمشیدایرانی را تسلیت عرض می‌نمایم از خداوند متعال برای آن مرحوم مغفرت و برای بازماندگان صبر و شکیبایی مسئلت داریم.

جناب آقای مهندس صادق ادیب سمیعی پانهایت تأسّف و تأثر مصیبت وارده را تسلیت عرض نموده‌واز خداوند متعال برای آن مرحومه رحمت واسعه‌و برای بازماندگان محترم صبر و شکیبایی مسئلت دارد. مدیران و کارکنان شرکت ساختمانی کوهرس

جناب آقای مهندس صادق ادیب سمیعی خبر درگذشت همسر ارجمندتان موجب نهایت تأثر و تالم گردید، از خداوند متعال برای آن مرحومه علو درجات و برای حضر تعالی و سایر وابستگان محترم صبر و شکیبایی مسئلت دارد. مهندس محمداقبر هنرپیشه و خانواده

آگهی تغییرات شرکت چرمسازی امین سهامی خاص به شماره ثبت ۷۸۹۴۴ و شناسه ملی ۱۰۱۰۱۲۳۷۴۱ به استناد صورتجلسه هیئت مدیره مورخ ۱۳۹۲/۰۶/۲۳ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
محل شرکت به آدرس: ورامین، شهرک صنعتی چرمشهر، بلوار لریستان، خیابان مهران چهارم، پلاک ۲۴، دکستی ۱۸۳۶۱۱۳۴۸۱ انتقال یافت و ماده مربوطه در اساسنامه شرح فوق اصلاح گردید.
اداره ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ۲۳۳۷۵۴۱ – ۷۷۸۲۳/م الف سازمان ثبت اسناد و املاک کشور \*\*\*\*\*
آگهی تغییرات شرکت گروه صنعتی بوتان سهامی عام به شماره ثبت ۹۴۶۴ و شناسه ملی ۱۰۱۰۰۲۹۳۸۲۶ به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی سالیانه مورخ ۱۳۹۲/۰۴/۱۹ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
ترازنامه و حساب سود و زیان مالی منتهی به ۹۱/۱۲/۳۰ به تصویب رسید.
موسسه حسابرسی آرمان راهبرد شناسه ملی ۰۰۶۴۳۸۳ – ۱۰۱۰۰۶۴۳۸۳ بعنوان بازرس اصلی و موسسه حسابرسی سامان پندار شناسه ملی ۰۰۵۲۵۰۶۹ – ۱۰۱۰۰۵۲۵۰۶۹ بعنوان بازرس علی‌البدل شرکت به مدت یکسال انتخاب گردیدند.
روزنامه کثیرالانتشار اطلاعات جهت درج آگهی‌های شرکت تعیین گردید.
اداره ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ۲۳۳۷۸۵۵ – ۷۷۸۲۳/م الف سازمان ثبت اسناد و املاک کشور \*\*\*\*\*
آگهی ختم تصفیه شرکت منحلّه صنایع نوین دانا (در حال تصفیه) به شماره ثبت ۱۶۲۲۴۷ و شناسه ملی ۱۰۱۰۲۰۴۸۷۲۲ در اجرای ماده ۲۲۵ قانون تجارت و به موجب نامه شماره ۹۲-۱۷مورخ ۱۳۹۲/۷/۱ مدیر تصفیه بدینوسیله مراتب ختم تصفیه شرکت فوق‌الذکر اعلام می‌گردد.

آگهی تغییرات شرکت فنی تهران شرکت سهامی خاص به شماره ثبت ۴۶۴۸۹ و شناسه ملی ۱۰۱۰۰۹۱۷۱۳۵ به استناد صورتجلسه مجمع عمومی فوق‌العاده مورخ ۱۳۹۲/۰۳/۲۷ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
ترازنامه و حساب سود و زیان مالی منتهی به ۹۱/۱۲/۳۰ به تصویب رسید.
موسسه حسابرسی آرمان راهبرد شناسه ملی ۰۰۶۴۳۸۳ – ۱۰۱۰۰۶۴۳۸۳ بعنوان بازرس اصلی و موسسه حسابرسی سامان پندار شناسه ملی ۰۰۵۲۵۰۶۹ – ۱۰۱۰۰۵۲۵۰۶۹ بعنوان بازرس علی‌البدل شرکت به مدت یکسال انتخاب گردیدند.
روزنامه کثیرالانتشار اطلاعات جهت درج آگهی‌های شرکت تعیین گردید.
اداره ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ۲۳۳۷۸۵۵ – ۷۷۸۲۳/م الف سازمان ثبت اسناد و املاک کشور \*\*\*\*\*
آگهی ختم تصفیه شرکت منحلّه صنایع نوین دانا (در حال تصفیه) به شماره ثبت ۱۶۲۲۴۷ و شناسه ملی ۱۰۱۰۲۰۴۸۷۲۲ در اجرای ماده ۲۲۵ قانون تجارت و به موجب نامه شماره ۹۲-۱۷مورخ ۱۳۹۲/۷/۱ مدیر تصفیه بدینوسیله مراتب ختم تصفیه شرکت فوق‌الذکر اعلام می‌گردد.

آگهی تغییرات شرکت فنی و مهندسی گسترش ذوب هامون شرکت سهامی خاص به شماره ثبت ۳۳۷۰۹۹ و شناسه ملی ۱۰۱۰۳۷۷۴۹۸۴ به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی سالیانه مورخ ۱۳۹۲/۰۳/۲۶ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
صورتهای مالی سال منتهی به ۹۱/۱۲/۳۰ به تصویب رسید.
موسسه حسابرسی و خدمات مدیریت آزمون گستران پیشگام به عنوان بازرس اصلی و آقای خسرو هادوی ک م ۰۰۷۴۶۶۴۱۳ بعنوان بازرس علی‌البدل برای مدت ۱ سال انتخاب شدند.
روزنامه کثیرالانتشار اطلاعات جهت درج آگهی‌های شرکت انتخاب شد.

آگهی تغییرات شرکتها و موسسات غیر تجاری اداره ثبت اسناد و املاک کشور ۲۳۰۱۲۹۹ – ۷۷۸۶۶/م الف سازمان ثبت اسناد و املاک کشور

موسسه خیریه بهنام دهش پور حمایت از بیماران مبتلای به سرطان Behnam Daheshpour Charity Organization
با سفارش اسندت تسلیت به جای تاج گل، از بیماران مبتلا به سرطان تحت حمایت موسسه خیریه بهنام دهش پور حمایت نمایید.
برای کسب اطلاعات بیشتر به آدرس www.behnamcharity.org.ir مراجعه نموده و یا جهت سفارش با شماره تلفن ۲۳۷۱۸۰۸۳ (داخلی ۲) تماس حاصل فرمایید.

جناب آقای مهندس صادق ادیب سمیعی مدیرعامل شرکت پرهام پانهایت تأسّف و تأثر درگذشت همسر گرامی جنابعالی را تسلیت گفته، غفران الهی برای آن مرحومه و طول عمر باعزت بازماندگان محترم را از درگاه ایزد یکتا خواهانیم. انجمن شرکتهای راه‌سازی ایران جمعیت طرفداران ایمنی راه‌ها

جنابان آقای جلال و امیرحسین برق لامع مصیبت وارده را صمیمانه تسلیت می‌گوییم. امید صبر و اجر برای شما داریم. حسین محمدی، مهرداد فرهادی، هومن محمدی، محمدحسین حسینی‌زاده و افشین عزتی

جناب آقای جلال برق لامع ضایعه اسفناک درگذشت همسر گرامیتان را به شما و فرزندان برومندتان امیرحسین و خانواده محترم مراد تسلیت گفته و خود را در غم بزرگ شما شریک می‌دانیم. همکاران شما در برق لامع میدان فردوسی

جناب آقای مهندس صادق ادیب سمیعی باقلبی آکنده از غم و اندوه درگذشت همسر گرامیتان را صمیمانه تسلیت عرض نموده و از خداوند منان علو درجات برای آن مرحومه و صبر جمیل برای بازماندگان محترم مسئلت داریم. خانواده راجی

جناب آقای مهندس صادق ادیب سمیعی پانهایت تأسّف و تأثر مصیبت وارده را تسلیت عرض نموده و از خداوند متعال شادی روح آن مرحومه و سلامتی و شکیبائی برای بازماندگان محترم مسئلت داریم. مدیران و کارکنان شرکت ساختمانی رک

آگهی تغییرات شرکت سرمایه‌گذاری سمند شرکت سهامی خاص به شماره ثبت ۲۲۸۴۳۰ و شناسه ملی ۱۰۱۰۲۶۹۵۶۶۱ به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی سالیانه مورخ ۱۳۹۲/۰۴/۱۵ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
صورت حساب سود و زیان و جریان وجوه نقد برای سال مالی منتهی به ۱۳۹۱/۱۲/۳۰ مورد تصویب قرار گرفت.
مؤسسه حسابرسی نماگر حساب ۰۰۳۳۸۰۲۶ – ۱۰۲۳۰۳۳۸۰۲۶ بعنوان بازرس اصلی و آقای سیدکمال موسوی ۸ – ۳۳۹۲۴۹ – ۴۴۲ بعنوان بازرس علی‌البدل برای یک سالال انتخاب گردیدند.
روزنامه اطلاعات به عنوان روزنامه کثیرالانتشار جهت درج آگهی‌های شرکت انتخاب گردید.
اداره ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ۲۳۰۵۵۲۵ – ۷۷۸۶۵/م الف سازمان ثبت اسناد و املاک کشور \*\*\*\*\*
آگهی تغییرات شرکت فروشگاه‌های زنجیره‌ای گسترش سینا سهامی خاص به شماره ثبت ۴۳۱۶۷۱ و شناسه ملی ۱۰۲۲۰۸۳۳۰۵۲ به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی سالیانه مورخ ۱۳۹۲/۰۶/۱۷ تصمیات ذیل اتخاذ شد
روزنامه کثیرالانتشار اطلاعات جهت نشر آگهی‌های شرکت انتخاب شد.
سازمان حسابرسی به عنوان بازرس قانونی شرکت برای مدت ۱ سال انتخاب گردید.
ترازنامه و حساب سود و زیان سال مالی منتهی به ۹۱/۱۲/۳۰ مورد تصویب قرار گرفت.
اداره ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ۲۳۰۴۹۴۰ – ۷۷۸۲۹/م الف سازمان ثبت اسناد و املاک کشور \*\*\*\*\*
آگهی تغییرات شرکت توسعه خدمات الکترونیک آودیسین شرکت سهامی خاص به شماره ثبت ۲۴۶۱۳۷ و شناسه ملی ۱۰۳۲۰۷۷۳۵۲۷

به استناد صورتجلسه هیئت مدیره مورخ ۱۳۹۲/۰۴/۲۴ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
– آقای دینچه‌اله خزایی به سمت رئیس هیأت مدیره آقای مهدی قرهی به سمت نایب رئیس هیأت مدیره – آقای مرتضی مقدسیان به سمت عضو هیأت مدیره آقای محمدرضا اسکندری به سمت عضو هیأت مدیره – آقای رسول لطفی آذر به سمت عضو هیأت مدیره آقای مهدی کشاور امیری به سمت عضو هیأت مدیره – آقای محمدهلی گوغانی به عنوان مدیرعامل و عضو هیأت مدیره انتخاب گردیدند ب:
کلیه اسناد و اوراق بهادار و بانکی و تمهیدآور شرکت باامضاء نایب رئیس هیأت مدیره و با مدیرعامل همراه با یک عضو هیأت مدیره همراه با مهر شرکت معتبر می‌باشد.
ج: هیأت مدیره جهت رعایت ماده ۱۲۸ قانون تجارت بندهای ۱۰۰۶۸۸۰۷۸۷ – ۱۰۱۰۰۶۸۸۰۷۸۷ و ۱۶ از ماده ۳۹ اساسنامه (اختیارات هیأت مدیره) را در قالب آئین‌نامه‌های مصوب هیات مدیره به مدیرعامل تفویض نمود.

آگهی تغییرات شرکتها و موسسات غیر تجاری اداره ثبت اسناد و املاک کشور ۲۳۰۲۳۹۸۸ – ۷۷۸۶۳/م الف سازمان ثبت اسناد و املاک کشور

آگهی انحلال شرکت عمران جوش ایرانیان سهامی خاص به شماره ثبت ۴۱۴۰۳۵ و شناسه ملی ۱۰۳۲۰۶۴۶۶۵۰ به استناد صورتجلسه مجمع عمومی فوق‌العاده مورخ ۱۳۹۲/۰۶/۱۸ شرکت منحل اعلام و آقای سیدمحسن محمدی با کدملی ۰۰۶۸۳۸۳۲۷۴ به سمت مدیر تصفیه انتخاب شد.
آدرس محل تصفیه: تهران خیابان سمیه کوچه آیان ابل پلاک ۱ طبقه ۴ واحد ب دکستی ۱۵۴۶۱۸۲۳۱۸۸۲ می‌باشد.

اداره ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ۲۴۱۴۴۲۲ – ۸۲۰۷۲/م الف سازمان ثبت اسناد و املاک کشور \*\*\*\*\*
آگهی تغییرات شرکت کاغذ کاربن لس ایران شرکت سهامی خاص به شماره ثبت ۶۹۸۷۴ و شناسه ملی ۱۰۱۰۱۱۴۸۱۱۵ به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی بطور فوق‌العاده مورخ ۱۳۹۲/۰۴/۱۰ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
ترازنامه و حساب سود و زیان سال مالی منتهی به ۸۹/۱۲/۲۹ به تصویب رسید.
موسسه حسابرسی اظهار شناسه ملی ۰۰۱۰۰۱۴۱۸۹۰ – ۱۰۱۰۰۱۴۱۸۹۰ بعنوان بازرس اصلی و غلامرضا ایوبی کدملی شماره ۰۰۶۷۸۸۰۷۸۰۰۶ به سمت بازرس علی‌البدل برای مدت یک سالال انتخاب شدند.
محمد جعفر شهلائی نژاد به شماره ملی ۰۰۳۹۲۰۱۹۵۳ به سمت رئیس هیات مدیره و اسپینا کفائی شهلائی‌نژاد به شماره ملی ۴۷۲۱۴۲۳۸۱ – ۴۲۳۳۲۱۱۰۷۴ به سمت عضو هیات مدیره و علی نیکجو به شماره ملی ۰۰۳۹۲۰۱۹۵۳ به شماره ملی ۰۰۶۰۵۰۵۰۲۸ به سمت نایب رئیس هیات مدیره و محمد رجایی به شماره ملی ۰۰۹۳۰۶۱۹۴۳۹ به سمت عضو هیات مدیره و نوید کفائی شهلائی‌نژاد به شماره ملی ۰۰۶۰۵۰۵۰۲۸ به سمت عضو هیات مدیره و محمد رجایی به شماره ملی ۰۰۹۳۰۶۱۹۴۳۹ به سمت عضو هیات مدیره انتخاب گردیدند.
روزنامه کثیرالانتشار اطلاعات جهت نشر آگهی‌های شرکت انتخاب شد.

اداره ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ۲۲۶۷۰۳۲ – ۷۷۷۵۵/م الف سازمان ثبت اسناد و املاک کشور \*\*\*\*\*
آگهی تغییرات شرکت نخ رنگ آراین سهامی خاص به شماره ثبت ۲۸۴۴۸۸ و شناسه ملی ۱۰۱۰۳۱۹۰۴۸۵ به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی بطور فوق‌العاده مورخ ۱۳۹۲/۰۶/۱۶ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
اعضاء هیئت مدیره برای مدت دو سال به قرار ذیل انتخاب گردیدند:
آقای محمد جعفر شهلائی‌نژاد به شماره ملی ۰۰۳۹۲۰۱۹۵۳ – ۰۰۳۹۲۰۱۹۵۳ – ۰۰۳۹۲۰۱۹۵۳ بعنوان بازرس اصلی و غلامرضا خاتم مهدیه وکیلی به شماره ملی ۰۰۳۳۹۹۵۸۵۱ – ۴۲۳۳۲۱۱۰۷۴ و ۴۲۳۳۲۱۱۰۷۴ اظهار به شناسه ملی ۰۰۱۰۰۱۴۱۸۹۰ – ۱۰۱۰۰۱۴۱۸۹۰ به سمت بازرس اصلی و غلامرضا ایوبی به شماره ملی ۰۰۶۸۸۰۷۸۷ – ۰۰۶۸۸۰۷۸۷ بعنوان بازرس علی‌البدل برای مدت یکسال مالی انتخاب گردید.
روزنامه کثیرالانتشار اطلاعات برای درج آگهی‌های شرکت تعیین گردید.

آگهی تغییرات شرکتها و موسسات غیر تجاری اداره ثبت اسناد و املاک کشور ۲۲۶۷۱۲۷ – ۷۷۷۵۶/م الف سازمان ثبت اسناد و املاک کشور

شرکت حمل و نقل سینا ریل پارس سهامی خاص به شماره ثبت ۱۰۸۲۷۸ و شناسه ملی ۱۰۱۰۱۵۲۱۳۵۸ به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی سالیانه مورخ ۱۳۹۲/۰۴/۲۵ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
ترازنامه و حساب سود و زیان سال مالی منتهی به ۹۱/۱۲/۳۰ تصویب شد.
سازمان حسابرسی ش‌م ۱۰۱۰۱۳۶۳۲ بعنوان بازرس قانونی برای مدت یک سال انتخاب گردید.
روزنامه کثیرالانتشار اطلاعات جهت نشر آگهی‌های شرکت انتخاب گردید.

اداره ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ۲۴۳۷۷۵۶ – ۸۲۰۸۱/م الف سازمان ثبت اسناد و املاک کشور \*\*\*\*\*
آگهی تغییرات شرکت داروسازی کاسپین تامین شرکت سهامی خاص به شماره ثبت ۴۷۷۸۲ و شناسه ملی ۱۰۱۰۰۹۲۹۸۱۳ به استناد صورتجلسه مجمع عمومی فوق‌العاده مورخ ۱۳۹۲/۰۵/۲۷ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
سرمایه شرکت از مبلغ ۴۵ میلیارد ریال به مبلغ ۱۵۰ میلیارد ریال منتقد به ۱۵۰ میلیون سهم بانام یک هزار ریالی از محل مطالبات حال شده سهامداران افزایش یافت و ذیل دفتر تاریخ ۱۳۹۲/۷/۱۹ لحاظ افزایش سرمایه تکمیل امضا گردید.
اداره ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ۲۳۹۵۹۸۳ – ۸۱۸۸۴/م الف سازمان ثبت اسناد و املاک کشور \*\*\*\*\*
آگهی تغییرات شرکت مخابرات ایران شرکت سهامی عام به شماره ثبت ۲۲۵۰۸۱ و شناسه ملی ۱۰۱۰۳۴۶۷۲۹۰ به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی سالیانه مورخ ۱۳۹۱/۰۲/۱۱ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
سازمان حسابرسی شناسه ملی ۱۰۱۰۱۱۳۶۳۲۲ بعنوان بازرس قانونی شرکت برای یکسال مالی انتخاب گردید.
روزنامه کثیرالانتشار اطلاعات و دنیای اقتصاد برای درج آگهی‌های شرکت تعیین شد.
ترازنامه و حساب سود و زیان سال مالی ۱۳۹۰ به تصویب رسید.

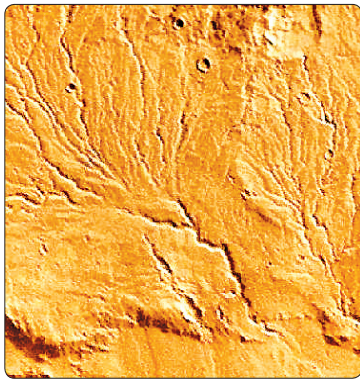
اداره ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ۲۴۱۵۹۵۰ – ۸۲۰۷۳/م الف سازمان ثبت اسناد و املاک کشور \*\*\*\*\*
آگهی تغییرات شرکت صنعتی آراسته مدن شرکت سهامی خاص به شماره ثبت ۱۴۵۶۷۳ و شناسه ملی ۱۰۱۰۱۸۸۵۹۹۰ به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی سالیانه مورخ ۱۳۹۱/۰۲/۱۱ تصمیات ذیل اتخاذ شد:
سازمان حسابرسی شناسه ملی ۱۰۱۰۱۱۳۶۳۲۲ بعنوان بازرس قانونی شرکت برای یکسال مالی انتخاب گردید.
روزنامه کثیرالانتشار برای درج آگهی‌های شرکت تعیین گردید.

آگهی تغییرات شرکتها و موسسات غیر تجاری اداره ثبت اسناد و املاک کشور ۲۴۱۵۹۵۰ – ۸۲۰۷۳/م الف سازمان ثبت اسناد و املاک کشور









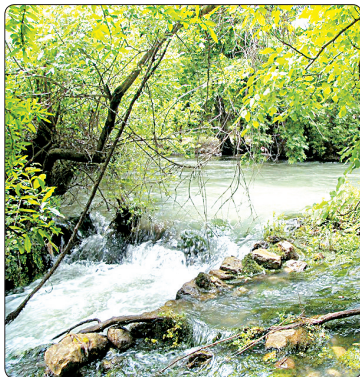
صفحه ۲

### گونه ای گز



صفحه ۴

### روستای سوسن سرفاب



صفحه ۵

### هیدروکربن ها



صفحه ۶

### فرآیند جهشکاری در زیر آب



صفحه ۷

## تدوین اطلس های جدید از ساختار مغز



است و می تواند روشن کننده وضعیت های عصبی و روانپزشکی باشد. این نقشه از تجزیه تحلیل های ژنی از ۹۰۰ بخش خاص مغز دو اهداکننده متوفی تهیه شده است. این اطلس زمینه ای برای مقایسه فعالیت ژنتیک مغز های بیمار فراهم می کند تا سرنخ هایی درباره عواملی به دست آید که ممکن است ایجاد کننده شرایط عصبی و روانپزشکی باشد. «سث گرت»، استاد عصب شناسی مولکولی دانشگاه «ادینبورو» که روی این اطلس کار کرده، اظهار داشت: «مغز انسان پیچیده ترین ساختار است که در پیش روی بشر قرار گرفته، درک چگونگی کار کردن و سازمان یافتن آن بزرگ ترین چالش بیولوژی مدرن تلقی می شود.»

بر اساس اظهارات این پژوهشگران، ارائه این اطلس برای نخستین بار به انسان کمک می کند ژنوم انسانی را روی مغز قرار دهند، امری که موجب درک ارتباط بین این ژنوم و مغز انسان می شود و راهی را برای رمزگشایی از تأثیر اختلالات ژنتیکی و ایجاد بیماری های مغزی پیش روی دانشمندان می گذارد. بر اساس اعلام موسسه آلن، این اطلس که نتایج ژنتیکی آن به صورت یک تصویر سه بعدی از مغز منتشر شده به طور رایگان و آنلاین در دسترس پژوهشگران قرار گرفته است. مغز یکی از حساس ترین و پیچیده ترین اعضای بدن انسان است که ۲ درصد از وزن بدن را تشکیل می دهد اما تا بیش از ۳۰ درصد کالری (انرژی) روزانه را مصرف می کند و بیشتر انرژی خود را از کربوهیدرات ها (گلوکز خون) جذب می کند.

را به علم اهدا کردند. اما این اطلس جدید فرایندهای غیرممکن بررسی های دشوار هر دو میلی متر از بافت مغزی را با میکروسکوپ شبیه سازی می کند و این در حالی است که مغز دست نخورده باقی می ماند. آن چه که در این اطلس نوین و بدیع است، نقشه برداری از ویژگی های میکروسکوپی مانند میانگین اندازه سلول و تراکم آنها درون ماده سفید مغز که حاوی فیبر های عصبی است و اطلاعات را در سراسر مغز زنده انتقال می دهند.

نتیجه این پروژه از طریق شیوه های پردازش تصویری پیشرفته به دست آمد که عمق و دقت جدیدی را در شناخت ما از مغز انسان در سلامت و بیماری فراهم می آورد. این اطلس ساختار میکروبی مغز را در یک فضای استاندارد به گونه ای توصیف می کند که حتی کاربران غیر متخصص مغز مانند پزشکان و محققان پزشکی نیز می توانند از اطلاعات آن استفاده کنند. در این اطلس، گستره وسیعی از تصاویر جدید وجود دارد که ویژگی های بافت میکروسکوپی متفاوت مانند قطر و تراکم فیبر ها را در سراسر مغز نشان می دهد. از این تصاویر به عنوان استاندارد مرجع برای مطالعات آینده مغز در پزشکی و علوم عصبی پایه استفاده خواهد شد.

**نخستین اطلس از فعالیت ژن های مغز انسان** - پژوهشگران آمریکایی «موسسه مطالعات مغز» در «آلن» موفق به ارائه یک اطلس از مغز انسان شدند که نشان دهنده فعالیت ژن ها در تمامی سطح این اندام

نخستین اطلس از میکروساختار ماده سفید مغز انسان تهیه شد که نتایج نهایی این پروژه قابلیت تغییر چهره علوم عصبی و پزشکی را در دهه آینده دارد.

این پروژه که توسط پژوهشگران اروپایی انجام شده به فن آوری پیشرفته MRI تکیه دارد و بودجه ۲,۴ میلیون یورویی آن توسط برنامه فن آوری های نو ظهور و آینده اتحادیه اروپا فراهم شده است. در این پروژه که CONNECT خوانده می شود کشورهای انگلیس، آلمان، فرانسه، دانمارک، سوئیس و ایتالیا حضور دارند. این اطلس جدید تصاویر سه بعدی تهیه شده از اسکن های MRI مغز ۱۰۰ داوطلب را ترکیب می کند. برای این هدف، پژوهشگران شیوه های MRI پیشرفته ای را ارائه کردند که دقت و جزئیات بی سابقه ای را فراهم می کند. پژوهشگران از جدیدترین الگوریتم های مدل سازی و سخت افزاری رایانه ای برای ابداع شیوه تصویربرداری جدید بهره بردند. این شیوه ها برای تحقق اطلس مغزی جدید CONNECT ضروری بودند. این شیوه های تصویربرداری اطلاعات جدیدی در مورد ساختار مغز ارائه می کند که می تواند به شناخت بهتر از معماری سطح پایین سلولی مرتبط با فرایندهای سطح بالای تفکر کمک کند. در حال حاضر گروه های پژوهش زیست پزشکی در سراسر جهان، علم مغز را با استفاده از اطلسی مطالعه می کنند که توسط روش های مخرب و پر زحمت به دست آمده از مغز چند انسان محدود که بدن های خود





## آسمان هفته

راه شیری در زمستان متفاوت است و خوشه های ستاره ای در همه نقاط راه شیری زمستانی دیده می شوند. همچنین راه شیری زمستانی کم فروغ تر است و در این شب ها از شمال غربی به جنوب شرقی امتداد می یابد. ستاره شعرای یمانی همچنان در جنوب آسمان می درخشد. در شرق آسمان نیز ستاره درخشان قلب الاسد در صورت فلکی اسد دیده می شود. ستاره «تبای اسد» که دم شیر را نشان می دهد، دومین ستاره درخشان این صورت فلکی به شمار می رود که به رنگ آبی - سفید است و حدود صد برابر خورشید درخشندگی دارد. با تلسکوپ های کوچک یا دوربین های دو چشمی می توان همدم ستاره قلب الاسد را مشاهده کرد.

چند کهکشان مارپیچی را می توان در پایین صورت فلکی اسد پیدا کرد که باید با تلسکوپ های قوی آنها را یافت. در کنار این صورت فلکی می توان یک صورت فلکی با نام «شیر کوچک» را پیدا کرد.

ستاره «قلب الاسد» در صورت فلکی «اسد» می درخشد که به رنگ آبی - سفید است و با دوربین دو چشمی یا تلسکوپ های کوچک می توان همدم آن را که در حقیقت در فاصله ۷۰۰ هزار میلیون کیلومتری قلب الاسد قرار دارد مشاهده کرد. کمی از صورت فلکی اسد به طرف شرق می توان صورت فلکی سرطان یا خرچنگ را مشاهده کرد و کمی به طرف شمال شرقی صورت فلکی اسد نیز صورت فلکی شیر کوچک یافت می شود.

حدود ساعت ۱۰ شب در بالای سرمان می توانیم ستاره عتیق را مشاهده کنیم که در صورت فلکی اریابه ران قرار دارد. بهتر است در این ساعت کمی هم به طرف جنوب برویم تا ستاره سهیل را مشاهده کنیم. سائکین تهران می توانند آن شهرهایی چون ساوه یا قم این ستاره را مشاهده کنند. صورت فلکی جبار یا شکارچی از صورت های فلکی است که به راحتی یافت می شود و ستاره «آلفا جبار» یا «ابط الجوزا» در درخشان ترین ستاره این صورت فلکی است. در ناحیه پایین و سمت راست صورت فلکی جبار به ستاره درخشان دیگر به نام «رجل الجبار» بر می خوریم که یک ابر غول به رنگ آبی - سفید است. ستاره سیف الجبار درست مقابل ستاره رجل الجبار قرار دارد. در پایین تر از صورت فلکی جبار به یک صورت فلکی نه چندان معروف به نام «خرگوش» بر می خوریم.

صورت فلکی نهر نیز از ستاره رجل الجبار سرچشمه می گیرد و ادامه آن در افق جنوبی ناپدید می شود. در شرق صورت فلکی جبار «تکشاخ» قرار دارد که ستاره شعرای شامی نیز در کنار آن می درخشد. ستاره شعرای یمانی درخشان ترین ستاره آسمان در این شب های سرد است. این ستاره در واقع یک ستاره دوگانه است و همدم آن فقط با تلسکوپ های قوی دیده می شود. ستاره شعرای یمانی در جنوب شرقی آسمان قرار دارد.

صورت فلکی آندرومدا در حال غروب در افق غربی است. خوشه پروین نیز همچنان در کنار قلابص دیده می شود. صورت فلکی سرطان در شرق آسمان با خوشه ستاره ای معروف خود به نام ۴۴M دیده می شود که در روزگار باستان به آن خوشه آخور می گفتند و امروزه آن را خوشه «کندوی عسل» می نامند. در کنار این خوشه دو ستاره وجود دارد که به آنها «حمار شمالی» و «حمار جنوبی» می گویند. خوشه کندوی عسل از خوشه پروین هم بزرگ تر است که درخشان ترین ستاره آن به نام «ایسیلون سرطان» است. در نزدیکی افق غربی اگر صورت فلکی مثلث را پیدا کنیم در کنار آن می توانیم کهکشان مثلث را مشاهده کنیم. این کهکشان زیبا با دوربین دو چشمی نیز قابل مشاهده است.

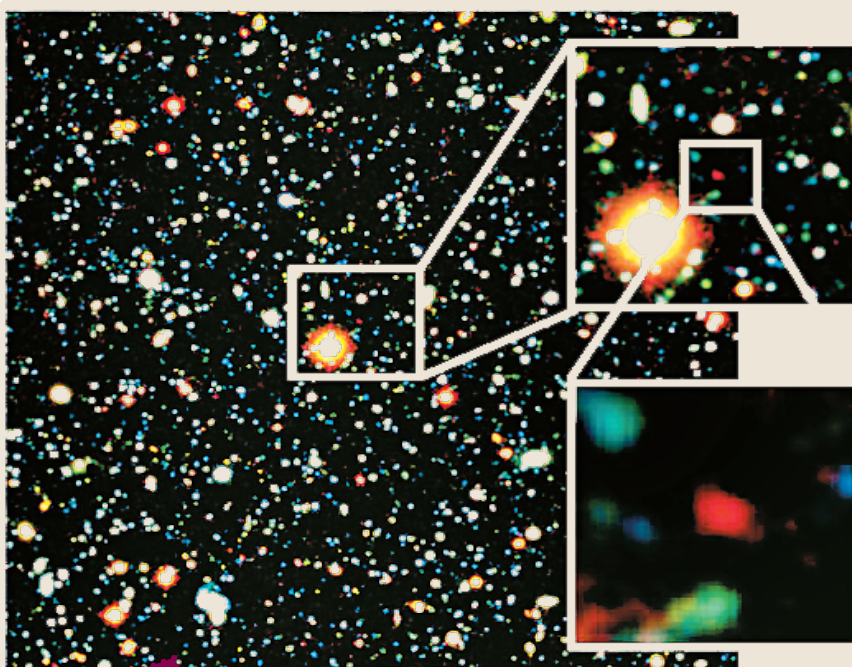
### گشت و گذار در کهکشان ها

#### کهکشان «IOK-۱»

کهکشان IOK-۱، یکی از دورترین و پیرترین کهکشان های شناخته شده به شمار می رود.

در فاصله ۱۲/۹ میلیارد سال نوری از زمین قرار دارد و در آوریل ۲۰۰۶ توسط یک ستاره شناس ژاپنی به نام «ماسونوری ایه» در رصدخانه ملی ستاره شناسی ژاپن و با استفاده از تلسکوپ «سوبارو» در هاوایی کشف شد.

پرتو این کهکشان از سری «بالمر» است و انتقال سرخ ۶/۹۶ دارد و بنابراین فقط در ۷۵۰ میلیون سال پس از مهبانگ به وجود آمده است.

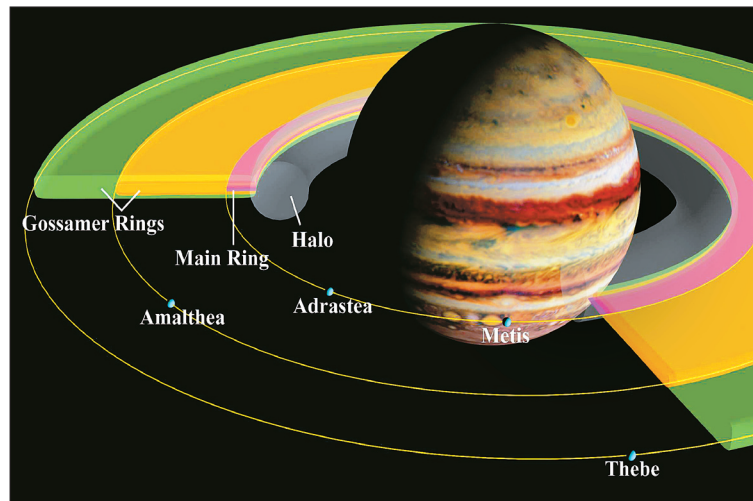


### بخش پنجم

هاله و حلقه اصلی رانشان می دهد که در مجاورت «آدراسیتا» و «متیس» شکل گرفته اند. حال آن که «آمالتیا» حلقه های بند شیطان رادو نیم کرده و «تبه» در مرز خارجی آن واقع شده است. از تصاویر متوالی هم که به وسیله گالیله تهیه شد ذرات غباری از حلقه های بند

می شود که فوراً هزاران مایل به بالای سطح قمر پرتاب می شوند.

یک قمر طبیعی بزرگ چون ماه ما باید جاذبه کافی برای کشیدن ذرات غبار به سوی سطح خود را داشته باشد اما این چهار قمر کوچک که البته بزرگ ترین آنها آمالتیا با شعاع ۸۶ کیلومتر است (۱/۴۰ برابر ماه)، بسیار کوچک تر از آن هستند



شیطان به راحتی می توانند دیده شوند که به سوی آمالتیا و تبه می آیند. به گفته دانشمندان برنامه ریز فضایی گالیله، ساختار حلقه بند شیطان کاملاً غیر منتظره بود و یکی از علمی ترین اکتشافات در کل پژوهش های تصویری گالیله به شمار می رود.

ادامه دارد

## مشتري ارباب خورشیدی

### حلقه های مشتری

کاوشگر «گالیله» تادسامبر سال ۱۹۹۵ در حال گردش به دور مشتری بود و تصاویری تهیه کرد که حلقه سومی را هم که در خارج از حلقه اصلی بود آشکار کرد و به دلیل شفافیتش «بند شیطان» نام گرفت. این حلقه از دو حلقه جاسازی شده در کنار هم تشکیل می شود.

اطلاعاتی که به وسیله فضایی گالیله جمع آوری شد آشکار کرد که بر خلاف قطعات بزرگ یخی که سازنده حلقه های زحل هستند حلقه های مشتری از ذرات غبار مانند و لطیفی ساخته شده اند.

وجود این ذرات وابسته به جاذبه گرانشی فوق العاده زیاد سیاره مشتری است که شبیه به یک جاروب کننده بزرگ تعداد بی شماری غبار و ذرات میان سیاره ای یا به جای مانده از دنباله دارها را مکیده و آنها را در مسیر خود قرار داده است. هنگامی که این ذرات به نزدیکی سطح مشتری می آیند اغلب به سطح چهار قمر داخلی مشتری شامل «متیس»، «آدراسیتا»، «آمالتیا» و «تبه» برخورد می کنند.

سرعت این برخورد ها صدها تا هزاران مایل بر ساعت برآورده شده است و در اثر آنها مواد سطحی قمر مورد نظر به غبار رقیق و ظریف تبدیل

که ذرات غباری خود را باز یابند.

بنابراین ذرات غبار به داخل مداری به گرد مشتری خواهند رفت و همچون قمری که از آن شکل گرفته اند به دور سیاره می چرخند و به زودی در پیکربندی مسطح به صورت حلقه ای در مجاورت همان قمر مستقر می شوند.

تصاویر جدید از فضایی گالیله به وضوح

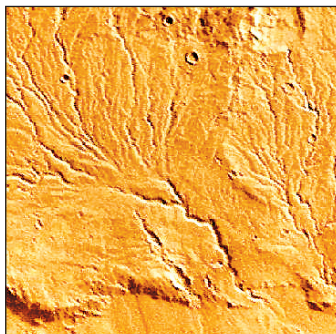
■ نگارنده: «پیر روسو»

### بخش پنجاه و پنجم

شاید بتوان نتیجه گرفت که این کلاهک ها نیز واقعی نباشند و وجودشان ناشی از خطای دید یا عوارض جوی باشد ولی ستاره شناس آمریکایی «راسل» می گوید: "خیر چنین نیست، بلکه می توان تصور کرد که دور هر یک از قطبین را ابرهای رقیقی از بخار آب فرا گرفته است" از طرف دیگر کارشناسان فیزیک ستارگان نیز به یقین اظهار می دارند که در کره مریخ به هیچ وجه اثری از آب نیست.

بنابراین بایستی اعتراف کرد که اینجا معمایی در میان نیست که هنوز حل نشده باشد و همچنین این تنها معمای مریخ نیست بلکه هر فصلی از فصل ها پژوهش های این سیاره میدانی است که دانشمندان این رشته هر یک با نظریه خاص خود در آن پیش آمده و عقاید و نظرات دیگران را به کلی رد می کنند. در مورد مسئله ای که در ادامه توضیح داده می شود مجادله و مخاصمه به مراتب شدیدتر از موارد ذکر شده است.

پیش از این درباره تغییرات مداوم کانال ها توضیح داده شد و به مشاهدات فورنی و تغییرات فصلی کانال ها و تحولات متناوب در نیمکره به اختصار اشاره شد. حال در بخش بعدی به ماورای این صحنه نفوذ کرده و پشت صحنه را بازدید می کنیم.



پیش از این درباره تغییرات مداوم کانال ها توضیح داده شد و به مشاهدات فورنی و تغییرات فصلی کانال ها و تحولات متناوب در نیمکره به اختصار اشاره شد. حال در بخش بعدی به ماورای این صحنه نفوذ کرده و پشت صحنه را بازدید می کنیم.

ادامه دارد

## مریخ، سیاره پر رمز و راز



## عکاسی دیجیتال

■ بخش دوم

### «سی سی دی»

CCD یا Charge Couple Device در اصل پرده

شبکیه دوربین و یک مدار مجتمع خیلی حساس تشکیل شده از دانه هائی است که با دریافت نور و تبدیل آن به جریان الکتریکی، هر کدام از این دانه های حسگر، جریان را ذخیره کرده و سپس تخلیه می کنند.

در حال حاضر به طور وسیعی در دوربین های دیجیتال عکاسی و فیلمبرداری از CCD استفاده می شود. دستگاه های دیگری نیز مانند تلسکوپ های نجومی و حتی سیستم های خوانش بارکد از CCD استفاده می کنند. تعداد حسگرهای تشکیل دهنده هر CCD، رزولوشن تصویر ثبت شده توسط دوربین را تعیین می کنند که این مقدار معمولاً بر مبنای مگاپیکسل تعریف می شود. در واقع عدد چند میلیونی که برای تصویر ما تعریف می شود، حاصل ضرب تعداد نقاط طول در عرض CCD است. یک CCD خوب می تواند تصویر را در حداقل میزان نور محیط ثبت کند و کیفیت و رزولوشن را به خوبی حفظ کند. البته CCD در بین حسگرها، نسبت به ضربه حساسیت بیشتری دارد.

CCD یک شیفت رجیستر آنالوگ است که امکان جابجائی سیگنال های آنالوگ (بارهای الکتریکی) را در میان طبقات متوالی با کنترل سیگنال کلاک فراهم می کند.

Charge Couple Device هم می توانند در فرم حافظه با برای تأخیر سیگنال های نمونه برداری شده آنالوگ نیز به کار رود. امروزه کاربردهای گسترده ای از آنها را در سریال کردن سیگنال های موازی به ویژه به شکل آرایه هائی از سنسورهای نوری فتوالکترونیک می بینیم. این کاربرد به قدری غالب شده است که CCD به عنوان معادلی برای نوعی سنسور تصویر در نظر گرفته می شود، ولی در گفتاری دقیق تر CCD به تنهایی به راهی برای بازخوانی سیگنال تصویر از چپ گفته می شود.

CCD در اواخر دهه ۱۹۶۰ توسط پژوهشگران آزمایشگاه بل اختراع شد و در اول تصور می شد که یک حافظه رایانه ای است اما به زودی معلوم شد که ccd کاربری های دیگری هم دارد مانند تصویرگیری چرا که حسگرهای سیلیکون نوری در خود داشتند و مانند موتور در ماشین سنسورهای ccd در دوربین های دیجیتالی برای عکس گرفتن به صورت ابزار اصلی کار می کنند. در فرم بسیار ابتدایی سنسورهای ccd، چشم های الکترونیکی برای دوربین هستند که نور را می گیرند و تبدیل به عکس می کنند و به دنبال آن سیگنال هایی را سطح می کنند که باعث می شود تصویر دیجیتالی به وجود آید.

ادامه دارد

### ترفندهای رایانه ای

– ایجاد یک میان بر برای قفل کردن رایانه

با ایجاد یک فایل میان بر به راحتی و با سرعت بیشتر از حالت عادی می توان رایانه را به حالت Lock برد. برای انجام این کار روی صفحه نمایش خود Right-Click کنید و از Shortcut گزینه New را انتخاب کنید. سپس در پنجره هایی که ظاهر می شود در قسمت Type the location of the item فرمان زیر را کپی کنید:

dll,LockWorkStation.exe user32 rundll32

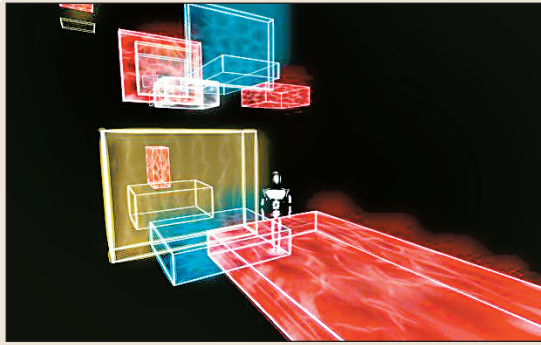
پس از این کار Next را بزنید و نام Shortcut را وارد کنید و در آخر دکمه Finish را بزنید. حال برای آزمایش می توانید آن را اجرا کنید. متوجه می شوید که رایانه به حالت قفل شدن رفته است.

– Shutdown شدن سریع تر ویندوز xp

هنگامی که ویندوز xp را shutdown می کنید، ویندوز سعی می کند تا ابتدا تمامی برنامه ها به کار خود خاتمه دهند سپس ویندوز پایان بیاید. حال اگر برنامه ای در موقع مورد نظر بسته نشود ویندوز به آن فرصت می دهد تا بسته شود. این زمان در رجیستری تنظیم می شود و برای shutdown شدن سریع تر می توان آن را کم کرد. برای این کار در منوی Run برنامه Regedit را اجرا کنید و به قسمت زیر بروید:

HKEY-LOCAL-MACHINES\SYSTEM\CurrentControlset\Control

به روی control کلیک کنید سپس WaitTokillServiceTimeout را انتخاب و روی آن کلیک راست کرده و Modify را انتخاب کنید. مقدار آن را به کمتر از ۲۰۰۰ (به طور مثال ۱۰۰۰) تغییر دهید.



صورت بسته بندی و روی دیسک های ذخیره ارایه می شوند.

سازنده بازی Braid در فیلم مستند بازی مستقل (Indie Game: The Movie) در مورد بازی های مستقل و تجاری نکته قابل توجهی را بیان می کند. «جانتان بلو» می گوید: بسیاری از مردم به سمت ساخت بازی های مستقل روی می آورند و سعی می کنند مانند کمپانی های بزرگ باشند.

کاری که کمپانی های بزرگ می کنند ساخت یک محصول با کیفیت بالا و جلاداده شده است که تا جایی که می تواند مخاطب بیشتری را به سمت خود جذب کند.

راه انجام این کار در این است که شما تمامی مشکلات را بر طرف کنید و اگر گوشه تیز در بازی وجود داشته باشد مطمئن شوید که اگر کسی با آن برخورد کند به وی آسیب نمی رساند یا چیزی همانند آن. ساخت این محصول تجاری پر زرق و برق در مقابل ساخت یک بازی مستقل و شخصی قرار می گیرد.

ادامه دارد



سازی اطلاعات است که به شکل پوشه ذخیره می شود و شامل گروه فصل ها و فصل ها است. – گروه فصل یا :

Section Group

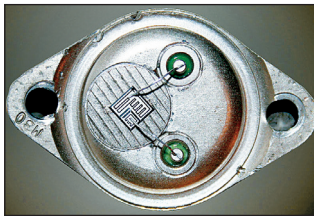
سطح پایین تر ذخیره سازی اطلاعات است که به شکل یک پوشه داخل پوشه دفترچه ذخیره می شود و شامل گروه فصل های دیگر و فصل ها است.

– فصل یا : Section سطحی از ذخیره سازی است که شامل صفحات یادداشت ها می شود. فصل به صورت فایل در حافظه رایانه ذخیره می شود.

– صفحه یا : Page صفحات جهت وارد کردن اطلاعات است. اطلاعاتی که در قسمت ویرایش وانوت درج می کنید در صفحات ذخیره می شوند. البته تمامی صفحات یک فصل در فایل مربوط به آن فصل ذخیره می شوند و هر یک فایل جداگانه ای ندارند.

– زیر صفحه یا Subpage: همان صفحه است که با یک تورفتگی در سربرج صفحات نمایش داده شده و زیرمجموعه یک صفحه قلمداد می شوند و می توان مطالب جزئی درباره مطالب یک صفحه مثل نقد و ابهام و غیره را در این قالب ذخیره کرد.

ادامه دارد



– مهمترین ویژگی اتم کربن، قابلیت تشکیل آرایش های متفاوت اربیتال ترکیبی sp و P است. اتم کربن می تواند اربیتال ترکیبی sp و sp<sup>۲</sup> و sp<sup>۳</sup> را در پیوندهای خود داشته باشد.

بر اثر این همپوشانی یک ابر

الکترونی پیوسته شکل می گیرد و وجود بارهای آزاد را در اربیتال پیوسته ملکولی امکان پذیر می سازد. در مواد نیمه هادی آلی که پیوستگی اربیتال های آنها، محدود به ملکول ها است، سطوح انرژی HOMO و LUMO معادل با ترازهای انرژی باند هدایت و باند ظرفیت در مواد نیمه هادی کریستالی، شکل می گیرد. به این دسته از مواد آلی، مواد آلی مزدوج نیز گفته می شود.

از آنجا که پیوستگی اربیتال ها در لایه های نیمه هادی آلی که عموماً غیر کریستالی هستند محدود به ملکول ها است، قابلیت حرکت حامل ها، در این مواد به مراتب پایین تر از مواد نیمه هادی رایج است. دلیل این ویژگی پیوندهای بسیار سست و اندروالسی بین ملکول های آلی است. مکانیزم حرکت بار نیز در این مواد به خاطر این ویژگی، متفاوت از مواد غیر آلی است.

ادامه دارد

## بازی های رایانه ای و ویدیویی

### مراحل ساخت بازی رایانه ای

■ بخش سوم

ساخت بازی های رایانه ای همانند فیلم ها به طور عمومی به سه قسمت مجزا که هر کدام از آنها دارای زیر شاخه های مختلف هستند تقسیم می شوند، این سه قسمت شامل :

– پیش تولید (Pre-Production)

– تولید (Production)

– پس از تولید (Post-Production)

البته بسیاری از کمپانی ها و بازی سازان هستند که این چرخه را به پنج دسته و در بعضی از موارد به شش دسته تقسیم می کنند ولی در اینجا به بررسی تقسیم بندی که عمومیت بیشتری دارد می پردازیم.

قبل از این که به بررسی قسمت اول یعنی پیش تولید بپردازیم، بازی ها را به دو بخش «بازی های مستقل» (Indie – Game) و «بازی های تجاری» (Commercial Game) تقسیم می کنیم.

بازی های مستقل بازی هایی هستند که توسط یک نفر یا گروه چند نفره بدون هیچ پشتیبانی مالی و سرمایه گذاری از سوی تولید کنندگان ساخته می شود. در این گونه بازی ها بیشتر روی ابداع و نوآوری و انتشار بازی به صورت دیجیتال تمرکز می شود که می توان به بازی هایی مانند: World of Goo, Fez و Braid اشاره کرد.

بر خلاف بازی های مستقل، بازی های تجاری توسط تیم و استودیوهای ساخت بازی تولید می شوند که شامل تعداد زیادی از سازنده های فعال در بخش های مختلف و دارای بودجه های کلانی از سوی تولید کنندگان هستند. تبلیغات فراوانی برای این بازی ها می شود و بیشتر به

## نرم افزار کاربردی Microsoft OneNote

■ بخش نخست

تا پیش از ظهور آفیس ۲۰۰۷، برنامه کاربردی OneNote کمپانی مایکروسافت برای هر کس به جز کاربران Tablet یک چیز عجیب و غریب و ناشناخته به شمار می آمد. ولی با انتشار جدیدترین نسخه مجموعه، OneNote در حقیقت نقش خود را به عنوان یک ابزار جستجو و یادداشت برداری بازیافته است.

برنامه «واننوت» در سال ۲۰۰۳ میلادی به صورت یک برنامه جدای از آفیس ۲۰۰۳ نصب می شد و البته کارایی آن کمتر از واننوت فعلی بود. به مرور که کاربران واننوت پیشنهادات خود را جهت رفع کاستی های آن به مایکروسافت دادند و افزونه های مختلفی برای آن نوشته شد، مایکروسافت نسخه جدید آن را در نسخه ۲۰۰۷ آفیس قرار داد. فعلاً نسخه ۲۰۱۰ واننوت به عنوان نسخه رایج این نرم افزار با تغییر شکل ظاهری واننوت و تبدیل منوهای ثابت آن به منوهای سیار و روبانی اضافه کردن چند قابلیت دیگر در بازار موجود است.

چنانچه می داند بیشتر برنامه های ویرایشی رایانه ای (اعم از ویرایش عکس و متن و فیلم و غیره)

### الکترونیک (ترانزیستور)

■ بخش دوم

## مواد نیمه رسانا

## در ترانزیستور

هدایت بار در مواد نیمه رسانای آلی – خواص مواد نیمه رسانای آلی ناشی از ویژگی های خاص اتم کربن است. خواص مهم اتم کربن عبارت هستند از:

– اتم کربن در گروه چهارم به عدد اتمی پایین، اتم نسبتاً کوچکی محسوب می شود. این ویژگی اتم کربن از دحام فضایی در ملکول هایی که شامل اتم کربن هستند را کاهش می دهد و شکل گیری ترکیبات مختلفی از مواد کربنی را ممکن می سازد.

– کربن دارای الکترونگاتیویته متوسطی است و امکان برقراری پیوندهای کوالانسی با مواد کربنی و غیره را دارد.

– با توجه به محل اتم کربن در جدول، این اتم می تواند چهار پیوند داشته باشد که این ویژگی واکنش پذیری بالای اتم کربن را نشان می دهد که موجب تنوع ترکیبات کربنی می شود.



## حیات وحش ایران

## سمندر غارزی گرگانی

نام علمی: *Paradactylodon gorganensis*

سمندر غارزی گرگانی به خانواده «سمندرهای آسیایی» یا HYNOBIIIDAE تعلق دارد که در رده دوزیستان (Amphibia) و راسته دوزیستان دم دار (Caudata) طبقه بندی می شود. سری بزرگ و پهن و اندام های حرکتی قوی دارد که چهار انگشت بدون ناخن در دست ها و پاها دیده می شود. دم پهن و از طرفین فشرده است. یک سیخ پشتی در ناحیه فوقانی و در تمامی طول دم امتداد می یابد. قهوه ای تیره یا روشن و گاهی مایل



به زردولی ناحیه زیرین بدن و پهلوها روشن تر و اغلب مایل به صورتی یا زرد است. اندازه آن حداکثر تا ۲۰۰ میلی متر که طول دم بیشتر از طول سر و بدن است. زیستگاه این گونه در غارهای استان گلستان است. سمندر غارزی گرگانی در فهرست قرمز «اتحادیه بین المللی حفاظت از

## گیاهان ایران (گزه های ایران)

## گونه ای گز

نام علمی: *Reaumuria panjgurica*

بوته ای و خشبی به ارتفاع تا ۱۵ سانتی متر است که برگ هایی قاشقی کشیده با نوک کند به طول ۵ تا ۱۰ سانتی متر و پهنای ۲ میلی متر دارد. هر شاخه جانبی یک گل می دهد به رنگ اخراپی که در اواخر زمستان و اوایل بهار یا شاید پاییز ظاهر می شود. در ایران در جنوب شرقی می روید.



## حشرات سودمند

## حشرات به عنوان غذا (Entomophagy)

امروزه هزاران نفر در اتیوپی و سودان به دنبال قحطی از بین می روند که گسترش این عادت غذایی می تواند کمک کننده باشد. ۱۴۶۲ گونه از حشرات خوردنی توسط انجمن سرخپوستان امریکا ثبت شده است. در فروشگاه های منطقه ISAN خوردن عقرب ها، ملخ ها، لارو، سوسک ها و حتی سگ ها نیز ممکن است. امروزه ساکنین بانکوک خوردن حشرات را در ک می کنند. ملخ های کنسرو شده، ملخ های دریایی، سوسک های آبزی، سیرسیرک ها، لارو پروانه کرم ابریشم و تخم مورچه ها در این فروشگاه ها دیده می شوند. ساکنان بانکوک عقیده دارند حشرات به عنوان خوراک سالم و کم کالری مفید هستند.

بخش حشره شناسی دانشگاه «ایوا» و «کتناکی» تحقیقات زیادی در این زمینه انجام داده اند و

روش های پخت حشرات، خرید یا تهیه آنها را ارائه داده اند و اهمیت تغذیه حشرات به عنوان پروژه های تحقیقاتی مورد بررسی قرار گرفته است. حتی هنرمندان سینمایی مانند «انجیلینا جولی» نیز به طرفداران تغذیه از حشرات پیوسته و می گوید: "من سوسری، لارو زنبور و زنجره می خورم و به پسر من سوسری و زنجره می دهم". او آنها را غذاهای سبک با پروتئین بالا می داند. او برای یادگیری تهیه غذا از حشرات برنامه تلویزیونی دارد.

ملخ ها و لارو پروانه ها در این بین از همه مهم تر هستند، هم از نظر طعم خیلی نزدیک آنها به برخی از تنقلات و هم امکان تصور عام از تغذیه آنها و شباهت نزدیک آنها به میگوها. از طرف دیگر وفور دسترسی به آنها و غنی بودن آنها از نظر مواد غذایی امکان جایگزینی

آنها را فراهم می سازد. هنگام خوردن حیوانات مختلف مثل مرغ و خروس تصور شمایل پر دار یا مودار آنها نمی رود ولی به محض نام بردن از حشره کل شمایل آنها در ذهن تصور می شود. حشرات نیز مانند بقیه جانوران پایل و اندشان مانند بال ها و پاها را جدا کرد سپس خورد. تصور این قسمت باقیمانده، تغذیه آنها را محتمل و گوارا می سازد.

بخش دوازدهم

از آنجائی که حشرات خونسرد هستند، انرژی زیادی استفاده نمی کنند و به همین دلیل میانگین متوسط نیاز مواد غذایی حشرات برای تولید یک کیلو گرم گوشت حشره ۲ کیلو گرم مواد غذایی است؛ اما این میزان برای گاو ۸ کیلو گرم است. اگر چه در حال حاضر منع قانونی برای استفاده از حشرات در بسیاری از کشورها وجود دارد اما در برخی رستوران های کشورهای توسعه یافته به عنوان غذا سرو



می شود. جمعیت دنیا در ۴۰ سال آینده به بیش از ۹ میلیارد نفر می رسد و حال این که زمین های کشاورزی محدود این دنیا قادر به تغذیه این تعداد جمعیت نخواهد بود. گرم شدن زمین ظرفیت تولید گیاهان را کم می کند و نیز استفاده بخش زیادی از محصولات کشاورزی مانند ذرت برای استفاده از سوخت های زیستی روز به روز منابع تولید غذا را کاهش می دهد.

ادامه دارد

## آلبوم پرندگان

## بلبل جنگلی

نام علمی: *Pycnonotus aurigaster*

این بلبل خوش آواز در جنگل های مرطوب گرمسیری و نیمه گرمسیری چین، تایلند، هنگ کنگ، برمه، اندونزی، لاوس و ویتنام یافت می شود.



## نهان - جانور شناسی

## اژدها (اژدهای زمینی)

■ بخش نخست

اژدهای پرنده در اسطوره ها معمول تر و فراوان تر است. اژدهای پرنده در جنوب شرق و شرق آسیا زندگی می کرده و اکنون نیز مشابه کوچک آن در همین نواحی در درختزارها و جنگل ها زندگی می کند. با این حال در فرهنگ ملل اروپایی نیز اژدهای پرنده وجود دارد که نشان می دهد پراکندگی اژدهای پرنده یا دراکوها تا قاره اروپا امتداد یافته است. می توان این طور فرض کرد که امروزه هر جا سوسماران خانواده آگاماها (Agamidae) یافت می شود در گذشته نیز اژدهای واقعی و اژدهای پرنده یافت می شده است. در فرهنگ مردم ساکن در نواحی کویری و دشتی بیشتر اژدهای زمینی متداول است. اژدهایان غول پیکر زمینی معمولاً مار مانند هستند و بدنی کشیده، دراز، دست و پا های کوتاه اما با پنجه ها و چنگال های بزرگ و قوی دارند. این اژدهایان بیشتر به «اسکینک های ماری» نوعی سوسمار کوچک از خانواده «اسکینک ها» (Scincidae) شباهت دارند که امروزه درون ماسه ها و شنزارها زندگی می کنند. اسکینک های ماری که در ایران جنس Ophiomorus یافت می شود، بدن و دمی دراز و باریک به طول تقریباً ۱۰ تا ۲۰ سانتی متر دارند. دست ها و پاها بسیار کوچک هستند، به همین دلیل این اسکینک ها با حرکتی مار مانند درون شن ها نقب می زنند و می خزند. شاید

در گذشته های دور خزنده ای غول پیکر مشابه این اسکینک ها زندگی می کرده است و در آن زمان آن را اژدها می پنداشتند. در اسطوره های ایران و در نقش و نگارهای موجود روی آثار به جا مانده از ایران باستان به اژدهایانی برمی خوریم که از نظر شکل و ساختار مشابه با همین اسکینک ها هستند با این تفاوت که اندازه های بسیار بزرگ داشتند. اگر به داستان های حماسی و اسطوره ای ایران و کشورهای اطراف نگاهی بیاندازیم متوجه خواهیم شد آن چه که اژدها نامیده می شد ماری بزرگ جثه بوده با دست و پا های کوچک و به عبارتی اژدهای ایرانی هبیتی مار مانند داشته است. نکته جالب تر این که رفتارهای این اژدها همانند اسکینک ها و مارها است، به طور مثال در اسطوره ها و اشعار می بینیم که اژدها در خرابه ها زندگی می کند در حالی که اسکینک ها و مارهای امروزی نیز در خرابه ها به فراوانی یافت می شوند. اژدهای اسطوره ای ایران در لانه خود به حالت چنبره زدن می خوابد، و اسکینک های ماری نیز در

نقب های خود نیز چنبره می زنند. باید به این نکته توجه داشت که با این مقایسه ها و شباهت های فرضی به هیچ وجه از نظر علمی نمی توان با قطعیت گفت که اسکینک ها و مارها نوادگان اژدهایان هستند یا بر پایه فیلوژنی و سیستماتیک نظریه داد که این جانوران به گونه ای با هم خویشاوند هستند. این مقایسه ها برای این است که بیشتر با رفتار اژدها آشنا شویم و این که رفتارشناسی و مشابیه شناسی آنها چندان دور از واقعیت نیست و مشابه آنها را در خزندگان امروزی می بینیم. برای این که خویشاوندی ژنتیکی و فیلوژنتیکی اژدهایان باستان را با اسکینک ها یا دراکوهای امروزی نسبت دهیم نیاز به بررسی ها و آزمایشات ژنتیکی و ملکولی و دیرینه شناسی است. این بررسی ها در صورتی امکان پذیر است که بقایا و سنگواره های اژدها در دسترس باشد.

## مرتضی جوهری

توضیح شکل: یک اسکینک ماری از جنس Ophiomorus



## پژوهشی در باب پیشینه پسته قزوین

بخش ششم

دکتر محمدحسن ابریشمی



در این باغ درختان ممتازترین میوه‌ها، خانه‌های عالی، کاخ‌های مزین به طلا و نقره و بهترین چیزها - که در جهان دیده می‌شود - وجود داشت. در جوی‌های این باغ نوشیدنی شیر و عسل و آب زلال جریان داشت<sup>۱۵</sup> بهشتی که جویسی و مارکوپولو وصف کرده‌اند، یقیناً درختان پسته، که خوشمزه‌ترین میوه‌ها و تنقلات بوده، در خود داشته است. حمدالله مستوفی اوصاف جالبی از موقعیت اقلیمی، بهشت آن روزگار، یعنی رودبار الموت دارد:

در آنجا قریب پنجاه قلعه حصین مستحکم است و بهترین آن قلاع الموت و میمون دز و لنسیر بوده است، معتبرترین همه قلعه الموت است که دارالملک اسماعیلیان ایران زمین بوده و صد و هفتاد و یک سال مقر دولت ایشان بود... رودبار اگر چه اکثرش گرمسیر است، اما سردسیرش چنان نزدیک است، که در دو موضع آواز هم توان شنید؛ در یک جا جو بدروند و در دیگری هنگام زرع جو باشد و حاصل آن نیکو باشد، و غله و پنبه و انگور بود، و از میوه‌هاش سیب کم به کار آید، و امرو کم از اصفهان نبود و نانش نیکو باشد مردم آنجا مذهب بواطنه [باطنی: شیعه هفت امامی: اسماعیلیان] داشته‌اند، و جمعی را که را مراغیان خوانند به مزدکی نسبت کنند؛ اما اهل رودبار تمامت خود را مسلمان شمارند، و اکنون [سال ۷۲۰] پاره‌پاره به راه دین می‌آیند...<sup>۱۶</sup>

جایگاه بود و باش اسماعیلیان در «رودبار» از نظر اقلیمی و شرایط آب و هوایی بسیار جالب و مستعد کشت و زرع انواع زیادی از محصولات و پرورش گونه‌هایی از میوه‌های جوراجور بوده است. روانشاد مسعود کیهان، در سال ۱۳۱۰ خورشیدی نوشته است: «رودبار در شمال قزوین، و در اطراف دره شاه‌رود، در ناحیه کوهستانی واقع شده و هوای رطوبی و دارای ییلاق و قشلاق است، به قسمی که در گرمسیر آن برنج به عمل می‌آید و در سردسیر آن گندم... بلوک رودبار مهم‌تر از الموت و حاصلخیزتر، و محصول مهم آن غلات و برنج‌گرده است. و در بعضی کوه‌های آن درختهایی دیده می‌شود» (جغرافیای سیاسی کیهان، ص ۳۷۲)؛ بر این اساس ارتفاعات و دامنه‌های مستعدی برای کشت و کار، و غرس انواعی از درختان، از جمله پسته، در نواحی رودبار وجود داشته است. به احتمال زیاد، اسماعیلیان، به منظور دسترسی به مواد غذایی مقوی و راهبردی، در دره‌ها و دامنه‌ها درختان میوه و پسته کاشته‌اند، تا چون پارت‌ها، که در شکار و شبنی و جنگ و گریز میوه‌های خشک و پسته همراه داشته‌اند، این مواد مغذی در بزم و رزم در دسترسشان باشد.

ادامه دارد

پی‌نویس‌ها:

۱۵. مارکوپولو، سفرنامه مارکوپولو، معروف به ایل میلیون، ترجمه منصور سجادی و آنجلادی جوانی رومانو (تهران، بوعلی، ۱۳۷۱) ص ۵۲ همین مطلب در چاپ دیگری با عنوان سفرنامه مارکوپولو، با مقدمه جان ماسفیلد، ترجمه حبیب‌الله صبحی (تهران، نگاه ترجمه و نشر کتاب، ۱۳۵۰)، ص ۵۱ و نیز رجوع کنید به: پرویز ورجاوند، سرزمین قزوین (تهران، انجمن آثار ملی ایران، ۱۳۷۴) ص ۴۷؛ فرخ غفاری، راهنمای شمال ایران (تهران، ۱۳۴۷) ص ۴۸.  
۱۶. حمدالله مستوفی، نزهت‌القلوب، به کوشش سیدمحمد دبیرسیاقی (تهران طهوری ۱۳۳۶، ص ۶۱ تا ۶۳).

## غارهای ایران

### غار اسکندر

غار اسکندر به فاصله ۳۰ کیلومتری تبریز در روستای سعیدآباد واقع شده و دسترسی به آن از طریق جاده ترانزیتی تبریز به تهران میسر است. عرض دهانه این غار حدود ۵ متر و دیواره‌های داخل آن دارای استلاکتیت‌های جالب توجهی است. درون غار تالاری نسبتاً بزرگ وجود دارد.



## طبیعت در روستاهای ایران

### روستای سوسن سرخاب

روستای سوسن سرخاب از توابع شهرستان اندیکای در ۹۰ کیلومتری جنوب شرقی قلعه خواجه و ۱۵۰ کیلومتری مسجد سلیمان قرار دارد.

ارتفاع این روستا از سطح دریا ۶۰۰ متر است و آب و هوایی معتدل دارد. ساکنین منطقه، چال سیاه را نقطه آغاز شکل‌گیری سوسن سرخاب می‌دانند. چال سیاه قسمتی از چشمه است که رنگ آن به سیاهی تمایل دارد که دلیلش می‌تواند سایه انبوه درختانی باشد که آن را احاطه کرده‌اند یا به جنس زمین آن بستگی داشته باشد.

این منطقه را می‌توان «چنارستان» نامید. همه جا پوشیده از چنار است که در گویش محلی به آن «چندار» می‌گویند.

از جمله جاذبه‌های طبیعی این روستا می‌توان به تفرجگاه‌های حاشیه رودخانه، چشمه سارهای متعدد و جنگل‌های زیبای سوسن اشاره کرد. روستای سوسن سرخاب از طریق شهرهای قلعه خواجه، مسجد سلیمان و ایده قابل دسترسی است.



## عکس هفته

### پیکار در زمستان

برخی کشورها دارای تنوع زیستگاهی قابل توجهی در قلمرو سیاسی خود هستند. این کشورها هر کدام چندین اقلیم زمین را در خود دارند که به پیروی از آن زیستگاه‌های متعدد و متنوعی به وجود آمده است؛ مانند کشورهای پرو، ایالات متحده آمریکا، مکزیک، هندوستان، چین، استرالیا، عربستان سعودی و غیره که ایران را نیز می‌توان از جمله این کشورها نام برد. در برخی از نقاط ایران تنوع آب و هوا و زیستگاهی طوری است که به فاصله چند دقیقه با تغییر اقلیم، پوشش گیاهی، عوارض زمین و دیگر موارد مشابه روبرو می‌شویم.

«منطقه حفاظت شده کرابی» در استان خوزستان و شهرستان شوشتر و مسجده سلیمان، یکی از همین مناطق به شمار می‌رود که دارای آب و هوا و طبیعتی جالب نسبت به دیگر مناطق ایران است. یعنی می‌توان طبیعت این منطقه را از نظر تشابه با طبیعت مناطقی از جهان مانند قسمت‌هایی از ایالت آریزونا، استرالیا و کنیا مقایسه کرد. در حالی که در ماه‌های بهمن و اسفند، مناطقی از ایران پوشیده از برف است و سرمای سختی حکمفرمایی می‌کند، بهار در منطقه حفاظت شده کرابی فرا رسیده است و در آنجا با فرشی از گیاهان معطر و زیبا مانند شقایق، بابونه، پونه، گل‌گاوزبان و غیره در کوهپایه‌ها برمی‌خوریم. حال اگر از همین منطقه و در همین موقع از سال با خودرو حرکت کنیم پس از ۲ تا ۳ ساعت به قلب زاگرس یعنی به مناطقی مانند زردکوه بختیاری، بازفت و کوهرنگ می‌رسیم که همه جا پوشیده از برف و یخ است.

عکس از: مرتضی جوهری  
منطقه حفاظت شده کرابی، استان خوزستان





قطبی را گرد هم نکه می دارند (نیروهای واندروالسی) ضعیف هستند و گستره بسیار محدودی دارند. این نیروها فقط بین بخش هایی از ملکولی های مختلف که با یکدیگر در تماس نزدیک باشند، یعنی بین سطوح ملکولی ها، عمل می کنند. بنابراین هر اندازه ملکولی بزرگ تر باشد و در نتیجه سطح تماس آنها بیشتر باشد، نیروهای بین ملکولی نیز قوی تر هستند.

دمای جوش و ذوب با افزایش شمار اتم های کربن زیاد می شود. فرایند جوشیدن و ذوب شدن مستلزم فایق آمدن بر نیروهای بین ملکولی در یک مایع و یک جامد است. دمای جوش و دمای ذوب بالا می رود، زیرا این نیروهای بین ملکولی با بزرگ شدن ملکولی ها افزایش می یابند.



طریقی بسیار متقارن جهت گرفته اند، به طوری که این قطبیت های پیوندی نیز یکدیگر را خنثی می کنند. در نتیجه یک ملکولی آلکان یا غیر قطبی است یا قطبیت بسیار ضعیفی دارد. نیروهایی که ملکولی های غیر

#### شناخت مواد

### همپدرو کرپین ها

#### ویژگی های فیزیکی متان

ویژگی فیزیکی آلکانها از همان الگوی خواص فیزیکی متان پیروی می کند و با ساختار آلکانها سازگار است. یک ملکولی آلکان فقط به وسیله پیوندهای کووالانسی بر پا نکه داشته می شود. این پیوندها یا دو اتم از یک نوع را به هم متصل می کنند و در نتیجه غیر قطبی هستند، یا دو اتم را که تفاوت الکترونگاتیوی آنها بسیار کم است، به یکدیگر ربط می دهند و در نتیجه قطبیت آنها کم است. به علاوه، این پیوندها به

#### اثرات زیانبار MDF بر سلامتی انسان

■ بخش سوم

## عامل وقوع سرطان در منزل!



درز ها و شکاف های بدنه کابینت یا کمد ها و سپس پوشاندن به وسیله ورقه های «وینیلی» است. استفاده از فویل آلومینیومی هم می تواند از آزاد شدن بخار فرمالدئید درون خانه جلوگیری کند.

اما در رابطه با «پوشش های وینیلی» که روی محصولات MDF می پوشانند که در اختصار PVC می گویند، اعتقاد بر این است که بیشتر محصولات وینیلی زمانی که به طور درست مصرف شوند بی ضرر هستند هر چند تعدادی از افزودنی ها و نرم کننده ها از محصول وینیلی می توانند نشت کنند.

PVC (پوشش های وینیلی) یکی از بیشترین مواد سمی شیمیایی به نام «دی-اوسکین» را منتشر می کنند.

محصولات PVC زمانی که می سوزند یا دفن می شوند می توانند مضرانه نفوذ کنند. سوزاندن، تولید و آزادسازی مقدار زیادی دی-اوسکین و اجزای تشکیل دهنده کلرین را به دنبال دارد که محیط زیست را می آلود.

ادامه دارد

همان طور که در بخش های پیشین اشاره شد، MDF از ذرات چوب یا فیبر که توسط رزین «اوره-فرمالدئید» به هم می چسبند، تهیه می شود. این محصول ممکن است کمی ذرات سمی فرمالدئید در شکل گازی منتشر کند. همچنین برش دستی یا مکانیکی یا فرایند سایش روی این محصول، تولید گرد و غبار چوب یا فیبرهای سلولزی می کند.

پژوهش ها نشان داده است که انتشار این ماده می تواند باعث ایجاد سرطان در انسان و حیوانات شود. در میان ساکنین خانه هایی که در ساختمان خود از MDF استفاده می کنند، نشانه های بیماری مانند سردرد، یخواری، بیخوابی، کم اشتها و غیره مشاهده شده است. ناراحتی اعضای دارای غشای مخاطی بدن نظیر چشم ها، گلو و بینی، یک مورد عمومی بین ساکنین مکان های دارای MDF است. اما بررسی ها نشان داده است که واکنش به بوی فرمالدئید و ایجاد تأثیرات نامطلوب فقط در حالتی ایجاد می شود که نشر فرمالدئید در محیط به طور طولانی مدت صورت گرفته باشد. با این حال پژوهش روی حساسیت های ایجاد شده نیاز به بررسی های گسترده تر دارد. با این حال درصد بروز سرطان یا نقص های مادرزادی به قدری محدود است که قابل چشم پوشی است.

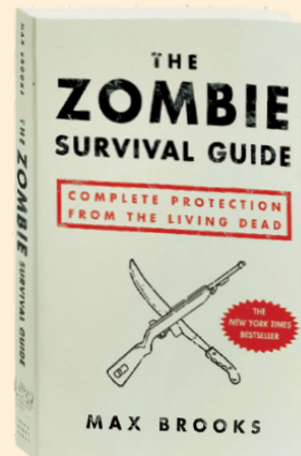
برخی سازندگان به دلیل نداشتن اطلاعات کافی در مورد ماهیت سمی فرمالدئید، مقدار اضافی از این ماده به مخلوط می افزایند تا انجام شدن فرایند curing را تضمین کنند. اگر MDF در یک مکان قابل تماس با محیط قرار داده شود خطر ناک تر می شود. زیرا وقتی این ماده خیس شود می تواند فرمالدئید را درون محیط نشر داده و فضای خانه را سمی کند. همچنین برهم کنش های فوم عایق فرمالدئید با دمای محیط رابطه مستقیم دارد. به طوری که با افزایش دما، انتشار بخار فرمالدئید نیز افزایش می یابد. یک راه حل برای مقابله با این وضعیت، پوشاندن دقیق اطراف این ماده برای جلوگیری از نشت بخار، گرفتن تمامی

#### گیاهان دارویی

### خیار

■ بخش سوم

خیار یکی از سبزیجات بسیار کم کالری و مفید به شمار می رود که فاقد هر گونه چربی های اشباع شده و کلسترول است. پوست خیار منبعی غنی از فیبر غذایی محسوب می شود که از بروز یبوست جلوگیری کرده و با حذف کردن و پاک کردن روده ها از مواد سمی و مضر سبب جلوگیری از بروز سرطان روده بزرگ شده و توان عمومی بدن را افزایش می دهد. خیار منبعی خوب از ماده معدنی پتاسیم است که یک الکترولیت درون سلولی بوده و سبب کاهش فشارخون و ضربان قلب و افزایش کارایی بدن می شود. خیار خاصیت مدری (ادرارآوری) ملایم دارد و به علت محتوای بالای آب و پتاسیم از بدن در برابر افزایش وزن و فشارخون بالا حفاظت می کند. خیار منبعی غنی از ویتامین K محسوب می شود؛ ویتامین K سبب افزایش استحکام استخوان ها شده و توده استخوانی بدن را افزایش می دهد. همچنین این ویتامین از بروز آسیب های عصبی در مغز جلوگیری کرده و نقشی مهم در درمان بیماران مبتلا به آلزایمر دارد. برای کاهش سلولیت در پوست می توانید یک خیار متوسط را برش داده، سپس در امتداد محلی که در آن سلولیت وجود دارد ماساژ دهید؛ مواد شیمیایی



### راهنمای

## نجات از بیماری «زامبی»

ترجمه: فرزانه پورمظاهری - نوشته: «مکس بروکس»

■ بخش سی و یکم

#### نشانه های شیوع بیماری

۴- شورش ها یا دیگر اغتشاشات عمومی که بدون عامل تحریک کننده یا دلایل منطقی دیگر شروع شده باشند. عقل سلیم حکم می کند که خشونت در هر سطحی از اجتماع به سادگی و بدون یک عامل انفعالی مانند تنش های نژادی، فعالیت های سیاسی یا تصمیمات و مصوبه های قانونی پیش نمی آید. حتی حمله های عصبی یا تشنج عمومی همیشه از یک جایی نشأت می گیرد. اگر هیچ یک از این عوامل وجود نداشته باشد علت را در جای دیگری باید جستجو کرد.

۵- مرگ و میر هایی که علتشان یک بیماری است یا این که علتشان مشخص نیست یا بسیار مشکوک است. در کشورهای صنعتی در مقایسه با قرن گذشته مرگ هایی که بر اثر بیماری واگیردار رخ می دهند نادر هستند. به همین خاطر شیوع بیماری های جدید همیشه خبر ساز هستند. باید دنبال مواردی بود که علت دقیق بیماری در آنها مشخص نیست. همچنین مراقب اخبارهایی که حاوی توضیحات مشکوک مانند «ویروس نیل غربی» یا بیماری «جنون گاوی» هستند باید بود. هر یک از این دو اصطلاح می تواند نشانه ای از شیوع باشد.

۶- هر یک از موارد نامبرده که پوشش رسانه ای درباره آن ممنوع باشد. تعطیل شدن کلی مطبوعات در ایالات متحده به ندرت امکان دارد. پس اگر یکی از آنها تعطیل شود باید آن را بی درنگ به عنوان زنگ خطر در نظر گرفت. البته ممکن است دلایل بسیار دیگری غیر از حمله مردگان متحرک وجود داشته باشد، در این صورت نیز هر رویدادی که سبب شود توجه دولتی به اندازه خود مردم به رسانه ها معطوف شود نیازمند دقت و بررسی زیاد است. حقیقت، هر چه که باشد، خوب نیست.

\*ترجمه: فرزانه پورمظاهری

پانویس

تمامی فیلم ها، داستان ها و کمیک های با ژانر علمی-تخیلی یا مهیج که در آن به فاجعه پایان دنیا بر اثر شیوع بیماری زامبی می پردازند از اصولی خاص پیروی می کنند. این کتاب نیز یک منبع کامل و مهم به شمار می رود که در این زمینه قابل استفاده است و فیلمنامه های بسیاری بر اساس آن تنظیم می شود.



شکل بخار شده و عطر حاصله میزان استرس را کاهش خواهد داد. به دلیل مواد مغذی موجود خیار، خاصیت قلبیایی دارد و در تنظیم PH خون به بدن کمک کرده و سطح اسیدپتة خون را کاهش می دهد. آب خیار در درمان زخم معده و اثنی عشر مفید و مؤثر است. چینی ها معتقد هستند که خیار برای افراد مبتلا به رماتیسم مفید نیست اما امروزه ثابت شده است خیار ضد اسیداوریک خون عمل کرده و سبب کاهش التهاب مفاصل می شود. خیار پس از مصرف در بدن شروع به پاکسازی مفاصل کرده و سبب کاهش درد ناشی از تجمع اسید اوریک در مفاصل می شود.

ادامه دارد

محمد مهدی امیری خوریه  
کارشناس گیاهان دارویی و معطر

موجود در خیار سبب سفت شدن کلاژن پوست شده و میزان سلولیت را کاهش می دهد. برای جلوگیری از سردردهای میگرنی توصیه می شود قبل از خواب، چند برش خیار میل کنید. خیار به دلیل داشتن ویتامین B<sub>6</sub> قند و الکترولیت ها سبب افزایش تعادل بدن شده و از بروز سردرد و سرگیجه پیشگیری می کند. برای جلوگیری از افزایش وزن و پرخوری توصیه می شود از خیار در کنار غذای اصلی بهره ببرید. مصرف خیار سبب جلوگیری از پراشتهایی عصبی شده و به دریافت کالری کمتر و به کاهش وزن کمک می کند. برای کاهش استرس می توانید از روش ذیل استفاده کنید: یک تادو عدد خیار را قطعه قطعه کرده و درون آب جوش بیندازید، آب جوش سبب آزاد شدن مواد شیمیایی و مغذی خیار به



## دیزل-دیزل الکتریک

## ریل ها در راه آهن

بخش نخست

ریل فولاد نورد شده ای است که به شکل معین و به صورت دو رشته موازی روی ریل بندها نصب می شود. هدف از ساخت و نصب ریل ها معمولاً گذر واگن از روی آنهاست. برای تثبیت و تعادل ریل ها قطعات شکسته شده سنگ روی بستر راه آهن ریخته می شود. به این قطعه سنگ ها «پارسنگ» یا «بالاست» می گویند. ریل ها بسته به نوع حمل و نقل و مقدار بارهایی که جا به جا می شوند از لحاظ ساختار فیزیکی و ظاهری، ابعاد، جنس و مقاومت تفاوت دارند. ریل ها بر اساس کاربردی که دارند به چهار دسته تقسیم می شوند: ریل های راه آهن، ریل های راهنمای بالا بر، ریل ستاره و ریل شیار دار یا قاشقی.



میانی سوزن که تماس بیشتری با لبه چرخ ها هنگام تغییر مسیر واگن دارد، درصد مقدار منگنز در ترکیب آلیاژ را افزایش می دهند. در این نوع ریل ها برای به دست آمدن ساییدگی یکنواخت از ریل های با کیفیت بهتر یا دارای لبه تماس صیقلی و پرداخت شده استفاده می شود. کاربرد مصالح نامناسب و جوشکاری به روش نادرست باعث شکسته شدن ریل و محل جوش ها یا له شدگی سریع ریل ها می شود.

ادامه دارد

جوشکاری زیر آب از نظر محیط اطراف جوش به دو دسته جوشکاری در حالت مرطوب و جوشکاری در حالت خشک تقسیم می شود. مهمترین فرآیندهای جوشکاری که در حالت مرطوب مورد استفاده قرار می گیرند عبارتند از: «جوشکاری قوسی با الکترو دستی»، «جوشکاری قوسی با گاز محافظ»، «جوشکاری اصطکاک»، «جوشکاری قوس پلاسما»، «جوشکاری زائده ای»، «جوشکاری انفجاری»، «جوشکاری قوس با الکترو توپودری (FCAW)» و «جوشکاری ترمیت». فرآیندهای جوشکاری خشک نیز به دو گروه عمده تقسیم می شوند: «جوشکاری تحت فشاری معادل فشار هیدرواستاتیک آب» و «جوشکاری تحت فشار اتمسفری». در نوعی از جوشکاری زیر آب که به جوشکاری با منطقه جزئی خشک شده معروف است؛ حالتی بین خشک و تر وجود دارد. در این روش قسمتی از سیستم شامل قوس و قسمت هایی از قطعه کار به وسیله محفظه کوچکی از گاز پر شده و از آب جدا می شوند؛ ولی جوشکار در آب می ماند و راه هایی برای دسترسی به قسمت مورد نیاز در محفظه تعبیه می شود. در این روش حتی قسمت پشت قطعه کار ممکن است در تماس با آب باشد.

### جوشکاری مرطوب

نام جوشکاری مرطوب حاکی از آن است که جوشکاری که در زیر آب صورت می پذیرد، مستقیم در معرض محیط مرطوب قرار دارد. در این روش از جوشکاری، از نوعی الکترو و ویژه استفاده می شود و جوشکاری به صورت دستی درست مانند همان جوشکاری که در فضای بیرون آب انجام می شود، صورت می گیرد. آزادی عملی که جوشکار هنگام جوشکاری از این روش دارد، جوشکاری مرطوب را مؤثر تر و به روشی کارا و از نقطه نظر اقتصادی مقرون به صرفه کرده است. فراهم کننده نیروی جوشکاری روی سطح مستقر شده است و توسط کابل ها و شیلنگ ها به غواص یا جوشکار متصل می شود.

در این جوشکاری اگر از جریان DC و قطب مثبت استفاده شود، «برفکافت» روی داده و سبب مستقیم در معرض محیط مرطوب قرار دارد. برای جوشکاری مرطوب از جریان AC نیز به دلیل نبود امنیت کافی و وجود مشکلاتی استفاده می شود و منبع تغذیه باید یک دستگاه جریان مستقیم که دارای رده بندی آمپر بین ۳۰۰ تا ۴۰۰ است، باشد. آب انجام می شود، صورت می گیرد. آزادی عملی که جوشکار هنگام جوشکاری از این روش دارد، جوشکاری مرطوب را مؤثر تر و به روشی کارا و از نقطه نظر اقتصادی مقرون به صرفه کرده است. فراهم کننده نیروی جوشکاری روی سطح مستقر شده است و توسط کابل ها و شیلنگ ها به غواص یا جوشکار متصل می شود.

در این جوشکاری اگر از جریان DC و قطب مثبت استفاده شود، «برفکافت» روی داده و سبب مستقیم در معرض محیط مرطوب قرار دارد. برای جوشکاری مرطوب از جریان AC نیز به دلیل نبود امنیت کافی و وجود مشکلاتی استفاده می شود و منبع تغذیه باید یک دستگاه جریان مستقیم که دارای رده بندی آمپر بین ۳۰۰ تا ۴۰۰ است، باشد. آب انجام می شود، صورت می گیرد. آزادی عملی که جوشکار هنگام جوشکاری از این روش دارد، جوشکاری مرطوب را مؤثر تر و به روشی کارا و از نقطه نظر اقتصادی مقرون به صرفه کرده است. فراهم کننده نیروی جوشکاری روی سطح مستقر شده است و توسط کابل ها و شیلنگ ها به غواص یا جوشکار متصل می شود.

ادامه دارد



خراب شدگی و از بین رفتن سریع اجزاء فلزی نگهدارنده الکترو می شود. برای جوشکاری مرطوب از جریان AC نیز به دلیل نبود امنیت کافی و وجود مشکلاتی استفاده می شود و منبع تغذیه باید یک دستگاه جریان مستقیم که دارای رده بندی آمپر بین ۳۰۰ تا ۴۰۰ است، باشد. آب انجام می شود، صورت می گیرد. آزادی عملی که جوشکار هنگام جوشکاری از این روش دارد، جوشکاری مرطوب را مؤثر تر و به روشی کارا و از نقطه نظر اقتصادی مقرون به صرفه کرده است. فراهم کننده نیروی جوشکاری روی سطح مستقر شده است و توسط کابل ها و شیلنگ ها به غواص یا جوشکار متصل می شود.

در این جوشکاری اگر از جریان DC و قطب مثبت استفاده شود، «برفکافت» روی داده و سبب مستقیم در معرض محیط مرطوب قرار دارد. برای جوشکاری مرطوب از جریان AC نیز به دلیل نبود امنیت کافی و وجود مشکلاتی استفاده می شود و منبع تغذیه باید یک دستگاه جریان مستقیم که دارای رده بندی آمپر بین ۳۰۰ تا ۴۰۰ است، باشد. آب انجام می شود، صورت می گیرد. آزادی عملی که جوشکار هنگام جوشکاری از این روش دارد، جوشکاری مرطوب را مؤثر تر و به روشی کارا و از نقطه نظر اقتصادی مقرون به صرفه کرده است. فراهم کننده نیروی جوشکاری روی سطح مستقر شده است و توسط کابل ها و شیلنگ ها به غواص یا جوشکار متصل می شود.

## جنگ افزار

بخش پنجم و پایانی

## جنگ افزارهای شیمیایی



پدافند در برابر جنگ افزارهای شیمیایی - یکی از مهمترین وظایف در خطوط پدافندی، حفاظت افراد و تجهیزات مستقر در خط در برابر حملات با جنگ افزارهای شیمیایی است؛ به ویژه این کار باید در برابر پر توهای حاصل از این مواد نیز انجام شود. برای این منظور باید سربازان و یگان های عمل کننده با ماسک و لباس های ویژه و با جنگ افزارها و وسایلی مجهز شوند که از تحرک و قابلیت انعطاف لازم برخوردار باشند یا از روپوش های بسیار محکمی استفاده کنند. ماسک ها و لباس هایی که به صورت روپوش پوشیده می شوند دارای فیلتر های محتوی زغال اکتیو و لایه ای از آن هستند که مواد شیمیایی و میکروبی را در بین خود به دام می اندازند و می توانند رطوبت را جذب کند. برای جذب رطوبت از کاغذهای ویژه ای نیز می توان استفاده کرد. ابداع یک نوع فیلتر ویژه از تمرکز و تاثیر مواد شیمیایی و بیولوژیکی و نیز از انجام واکنش های شیمیایی می توان به مقدار زیادی جلوگیری کرد. در این راستا با بهره گیری از یک پدیده شیمیایی توانسته اند از آثار گازها به حد قابل توجهی بکاهند. افراد یگان ها به محض آگاهی از به کارگیری مواد شیمیایی توسط دشمن باید در کمتر از ۱۰ ثانیه ماسک های حفاظتی را به صورت بز بندن سپس لباس حفاظتی را به تن کنند.

بایان گونه لباس ها و وسایل حفاظتی در برابر مواد شیمیایی می توان مقاومت کرد، استراحت کرد یا خوابید. لباس ها و تن پوش هایی که امروزه به وسیله کارخانجات تولید می شوند، طوری طراحی شده اند که از پودر زغال و سایر مواد جذب کننده کربنی در آن استفاده شده است و بسیار راحت و تقریباً مثل جامه خود انسان است. یک لباس کامل یک تکه و ویژه حفاظتی دارای وزنی حدود ۲ کیلوگرم است و در آن می توان به راحتی و به طور طبیعی تنفس کرد. همچنین در انواع جدید آن جریان عادی رطوبتی و عرق بدن هم دفع می شود. در شرایط آب و هوای گرم باید از اجرای کارهای تقریباً سنگین باین گونه لباس ها خودداری کرد و از قرار گرفتن در تاثیر مستقیم گرما جدا خودداری و حتی الامکان استراحت کرد. می توان با سبک کردن وسایل اضافی قسمتی از زاکت حفاظتی را نیز باز کرد.

در کشورهای عضو اتحادیه اروپا برای یگان های نظامی تمرینات گوناگونی به طور روزمره با لباس های حفاظتی انجام می گیرد. برای پدافند در برابر عملیات شیمیایی از ابزارهای پابنده و سیستم های هشدار دهنده بسیار حساس استفاده می کنند. برای جلوگیری از زیان های وارده به سیستم مغز و اعصاب و نیز مصون ماندن بدن از تاول زدن بایستی دستورات پیشگیری را به مورد اجرا گذاشت و از داروهایی که حاوی پادزهر هستند استفاده کرد. برای از بین بردن آلودگی محیط، مناطق و تأسیسات آن مناطق را باید به وسیله مواد مخصوص ضد آلودگی پالایش کرد.

## فن آوری روباتیک

بخش دوم

## انواع چرخ ها در روبات های متحرک

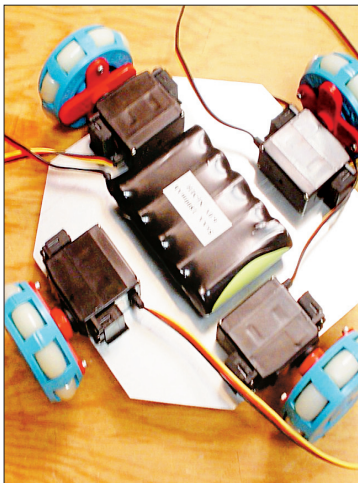
### روبات تمام چرخ

«روبات تمام چرخ» روباتی است که از تمامی چرخ ها بهره می گیرد تا بتواند در هر مسیری و در هر زاویه ای حرکت کند، بدون این که پیشاپیش حرکت چرخشی داشته باشد. برای انعطاف زیاد معمولاً از این نوع روبات استفاده می کنند. اگر می خواهیم روباتی داشته باشیم که توانایی چرخش هنگام مسیر متشابه را داشته باشد، بایستی از این نوع روبات استفاده کنیم. برای این که یک روبات بتواند کار گیرنده و فرستندگی امواج در جهت مناسب را داشته

باشد، راه حل این است که از چرخ های ویژه ای استفاده شود. در واقع تمام چرخ، تنها فقط چرخ نیست بلکه بیشتر چرخ ها روی یک چرخ سوار شده اند و یک چرخ مرکزی وجود دارد. در کنار دستگاه های جانبی، چرخ های کوچک بسیاری وجود دارند که دارای محور عمودی حول محور چرخ مرکزی هستند. این چرخ مرکزی، قابلیت چرخش به دور محور خود شبیه به هر چرخ عادی را دارد ولی چندین چرخ عمودی هم به آن اضافه شده است که قابلیت حرکت موازی حول محور خود را دارد.

اندازه چرخ ها و ضخامت آنها بستگی به عواملی همچون وزن روبات مورد نظر، سرعت آن و غیره دارد. توجه به جنس چرخ ها نیز به علاقه کاربر بستگی دارد. به طور معمول این نوع روبات از جنس پلاستیک است اما ظاهراً پلاستیک برای این کار خیلی صاف است و چرخ ها کشش زیادی روی زمین ندارند. باید اطمینان حاصل شد که چرخ های کوچک جانبی از نوع کشسانی همانند لاستیک یا پلی اتیلن باشند.

ادامه دارد





## امروز در تاریخ

## انتخاب دهگان در ایران باستان

بیست و ششم ژانویه سال ۵۶۰ میلادی (چهار روز مانده به جشن سده) خسروانشیروان شاه ساسانی ایران در دیدار با موبدان و بزرگان ایران در تالار تیسفون (ایوان مدائن که ساختمان آن تا به امروز باقی مانده است) برای اطلاع از پیشانی برگزاری مراسم جشن سده آن سال که پنجاه روز پیش از نوروز برگزار می شود به آنان گفت که تصمیم گرفته است که برای هر روستای ایران یک «دهگان» (دهقان) انتخاب شود و تنظیم امور روستا، جمع آوری مالیات، معرفی سرباز هنگام ضرورت، پرورش اسب برای فروش به ارتش و داوری برای حل اختلاف بزرگ و ارباب زمین به او واگذار شود و چنین فردی باید هم بزرگتر باشد و هم صاحب زمینی که در آن کشت می کند (خرده مالک) تا با مشکلات هر دوطرف آشنا باشد. به علاوه او باید لایق، منصف، راستگو و مورد اعتماد بیشتر ساکنان روستا باشد و اگر روستا کوچک است، چند روستای مجاور هم یک دهگان [کند] داشته باشند.

این دهگان یک تکلیف عمومی هم دارد و آن گزارش وضعیت محصولات روستا، و نارضایتی های محلی و سستمگری و اجحاف مقامهای دولتی و اربابان به نمایندگان شخص اوست که در هر گوشه و کنار کشور در دسترس خواهند بود. این دهگانان برکنار نخواهند شد مگر این که درست و کفایت خود را از دست بدهند.

وظیفه میهنی این دهگانان این است که بدون چشمداشت بکوشند که تولیدات روستا سال به سال افزایش یابد و همچنین بتوانند هنگام بروز خطر بابسج مردان روستا، در کار دفاع مشارکت کنند.

این تصمیم که شرح آن در دائرة المعارف دمکراسی آمده است به اجرا درآمد و به تدریج زیر عنوان «گراس روتس دمکراسی» جهانگردی و ماندگار شده است.

## رفتارندم برای تصویب اصول «انقلاب سفید»

ششم بهمن ۱۳۴۱ فرامند برای صوبی اصول  
شش گانه معروف به «انقلاب سفید» در سراسر ایران برگزار  
شد و برای نخستین بار زنان هم در رای دادن شرکت کردند.  
جان اف. کندی رئیس جمهوری وقت آمریکا برگزاری  
روافدها، تیریک گفت و از آن پس تا پیروزی انقلاب بهمن  
۱۳۵۷، هر سال به آن مناسبت در روز ششم بهمن مراسمی  
برگزار می شد.

www.iranianshistoryonthisday.com

**سودو کو**

1		3	4			2		
		5			7		6	
4			2	1				
7	8						2	
			7		1			
	5						8	4
				9	3			2
	2		5			1		
		6			2	3		8

۴	۱	۳	۷	۲	۸	۵	۹	۶
۵	۹	۶	۴	۱	۳	۷	۲	۸
۷	۲	۸	۵	۹	۶	۴	۱	۳
۳	۴	۱	۸	۶	۷	۲	۵	۹
۲	۷	۵	۳	۴	۹	۸	۶	۱
۸	۶	۹	۱	۵	۲	۳	۴	۷
۹	۳	۴	۲	۸	۱	۶	۷	۵
۱	۵	۷	۶	۳	۴	۹	۸	۲
۶	۸	۲	۹	۷	۵	۱	۳	۴

حل ۹۸۰

قاپ امروز



مسابقات موتورسواری در آرژانتین / منبع: تلگراف

## داستان کوتاه

## حرف و عمل

گرگ گرسنه‌ای برای تهیه غذا به شکار رفت. در کلبه‌ای در حاشیه دهکده پسر کوچکی در حال گریه کردن بود و کرگ صدای پیرزنی را شنید که به او می‌گفت: اگر دست از گریه و زاری برداری تو را به گرگ می‌دهم. گرگ نشست و منتظر ماند تا پسر کوچولو را به او بدهند. شرف‌فراسید و او هنوز انتظار می‌کشید. این هنگام صدای پیرزن را شنید که می‌گفت: کوچولو گریه نکن، من تو را به گرگ نمی‌دهم.

بگذار همین که گرگ پیر بیاید او را می کشیم. گرگ  
با خود گفت: انگار آدم‌ها چیزی می گویند اما کار دیگری  
می کنند و بلند شد و روستا را ترک کرد.

\* منبع: اینترنت

ج ۳۴۹۴

غلامحسین باغبان

[illegible]

## چہل سال پیش...

تمامی مطالب از روزنامه اطلاعات روز شنبه ۶ بهمن ۱۳۵۲  
(برابر با ۲ محرم ۱۳۹۴، ۲۶ ژانویه ۱۹۷۴) نقل شده است

فیلم زندگی و سرگذشت حضرت محمد (ص) تهیه میشود

بعد از موسی و نوح و کشتی نوح و عیسی مسیح اکنون نوبت به حضرت محمد<sup>(ص)</sup> رسیده است که از روی زندگی و سرگذشت حضرتش فیلمی برای نمایش دادن بر پرده سینما ساخته شود.

این فیلم «محمد پیامبر خدا» نام خواهد داشت و فیلمبرداری از صحنه‌های آن از آوریل آینده در مراکش در ناحیه‌ای که شبیه به شهر مقدس مکه آراسته شده است انجام خواهد گرفت. مجله سینمایی «ویکلی وارتی» که این گزارش را منتشر کرده نوشته است که این فیلم محصول یک کار تمام‌اگرایی خواهد بود ولی بهرحال هادی کریک ابندلی سه سال روی سناریوی فیلم کار کرده است.

تهیه این فیلم شش میلیون دلار خرج خواهد داشت که قسمت عمده آن را پادشاه مغرب و کشورهای لیبی و کویت و بانکهای لبنان و برخی از کشورهای نفت خیز خلیج فارس خواهند پرداخت.

## توافقی‌های نفتی ایران و آلمان نزدیک است

هانس فریدریش وزیر اقتصاد آلمان فدرال و هوشنگ انصاری وزیر اقتصاد امروز در سن موریس ملاقات می کنند. در این ملاقات گسترش حجم مبادلات ایران و آلمان فدرال و از همه مهمتر مسائل مربوط به پالایشگاه مشترک ایران و آلمان و طرح صدور گاز ایران از طریق شوروی به آلمان فدرال مورد بررسی قرار می گیرد.

براساس گزارش‌های رسیده، شوروی و آلمان فدرال در گفتگوهای خود پیرامون چگونگی تحویل گاز درخواستی آلمان غربی به توافق رسیده‌اند. بدین صورت که ایران گاز را در مرزهای شمالی خود تحویل شوروی میدهد و شوروی در آن سوی مرز خود بهمان میزان گاز طبیعی به آلمان فدرال تحویل خواهد داد. بنظر می‌رسد ملاقات سسن مورتس نزدیک توافق‌های ایران و آلمان باشد.

## فرخ ارزهای اروپایی کمی بالا رفت

نرخ ارزهای عمده اروپایی اعم از بازرگانی (رسمی) و غیربازرگانی (آزاد) امروز نوسان افزایشی داشت. لیره حدود یک ریال و یکصد فرانک بلژیک نیز همین حدود ترقی کرد.

نرخ فروش ارزهای بازرگانی و غیربازرگانی که صبح امروز از جانب بانک ملی ایران انتشار یافت بشرح زیر بود:

دلار آمریکارسمی ۶۷٫۷۵ ریال، آزاد ۶۸٫۲۵ ریال -

لیبه انگلیسی رسمی ۱۴۹٫۳۵ ریال، آزاد ۱۵۰٫۹ ریال -  
یکصد فرانک بلژیک رسمی ۱۵۸٫۵۵ ریال، نرخ آزاد اعلام  
نشد - فرانک سوئیس رسمی ۲۰٫۲۵ ریال، آزاد ۲۰٫۳۰ ریال -  
ریال - فرانک فرانسه رسمی ۱۳٫۱۰ ریال، آزاد ۱۲٫۹۰ ریال  
- مارک آلمان غربی رسمی ۲۴ ریال، آزاد ۲۴٫۱۵ ریال -  
مین - ژاپن رسمی ۲۲٫۸۵ ریال، نرخ آزاد اعلام نشد.

فروش، کالاهای ارزان در فروشگاههای

## شرکت تعاونی شهری آغاز شد

۳۱-نوع کالای مصرفی از بامداد امروز (۶بهمن) در فروشگاه‌های شرکت‌های تعاونی مصرف شهری با تخفیفی بیشتر از قیمت‌های تعیین شده شورای بررسی قیمت‌ها، در اختیار مشتريان گذارده شد.

طبق بخشنامه مربوط به قیمت‌های جدید بجز دو رقم کالای قند و شکر که در انحصار دولت است و نرخ ثابت دارد، اقلام دیگری مانند برنج - روغن و حبوبات با تخفیفی از ۲ تا ۱۲ درصد در دسترس مصرف‌کنندگان قرار می‌گیرد. آنچه مورد توجه در شرکت‌های تعاونی مصرف است تعیین کیفیت کالا است، بدین ترتیب که چون اکثر مشتریان قدرت تشخیص کیفیت کالا را ندارند لذا اجناسی که در این فروشگاه‌ها عرضه می‌شود بطور دائم از طرف کارشناسان تاییدیه کنترل می‌شود تا آنچه مثلاً بنام برنج دمیایه عرضه می‌شد در اصل جنس مسقط داشته باشد.

اعراب در مورد لغو تحریم نفت تصمیم میگیرند

سرگرد عبدالسلام جلود نخست‌وزیر لیبی در یک کنفرانس مطبوعاتی که متن آن توسط خبرگزاری انقلابی عرب انتشار یافت گفت بنظر دولت لیبی علی که موجب شد اعراب صدور مواد نفتی خود را به آمریکا تحریم کنند هنوز از بین نرفته و بحال خود باقی است.

نخست‌وزیر لیبی گفت تصور نمی‌کنم که اعراب باخاطر اینکه علنی که موجب شد صدور نفت به آمریکا تحریم شود از بین رفته تصمیم گرفته باشند مقررات تحریم را لغو کنند چه علاوه بر اینکه این علل و موجبات هنوز بحال خود باقی است آمریکا مسائل جدیدی برای ملت عرب بوجود آورده است. جلود نگفت که اگر دولتهای عرب بگمزن بر گردند در تحریم صدور نفت به آمریکا تجدیدنظر کنند دولت ملی چه روش اتخاذ خواهد کرد.